



مضى 2183 يوماً منذ إعلان دولة الإسلام وأمل الأمة القادم .. وستظل باقية بإذن الله

روابط شبكة شموخ الإسلام أعزها الله

الرابط الرقمي | الرابط الرقمي المشفر | الرابط الرقمي 2 | الرابط المباشر | الرابط المباشر المشفر | الرابط المباشر 2 | الرابط المباشر المشفر 2 |



مهم جدا//تذكير بالالتزام بالآداب الإسلامية الشرعية

منتديات شبكة شموخ الإسلام > القسم التقني > منتدى أمن الإتصال و أنظمة التشغيل لينكس Linux محاذير ربط البرامج بالتور		السلام عليكم ورحمة الله وبركاته آخر زيارة لك كانت: منذ 2 ساعات الساعة PM 04:30 الرسائل الخاصة: غير مقروء 0, من مجموع 37 رسالة.
مكتبي	مواضيعي	مشاركاتي
مواضيع لم يتم الرد عليها	المشاركات جديدة	البحث
خيارات سريعة	تسجيل الخروج	

اضافة رد <<

أدوات الموضوع إبحث في الموضوع تقييم الموضوع

#1

منذ 5 ساعات

المشاركات: 5,357

أبا عباس القطري
مراقب القسم التقني



محاذير ربط البرامج بالتور

السلام عليكم و رحمة الله و بركاته

كيف حالكم يا أحبة

تحدثنا سابقا عن برنامج proxifier و وعدنا بحلقة إضافية أخرى

<http://www.shamikh1.info/vb/showthread.php?t=133971>

اليوم موضوعنا تكملة للموضوع السابق

الكثير يتحدثون عن طرق ربط البرنامج و نربط البرنامج

و ما ينفع و الكثير الكثير من التساؤلات

أولا لربط أي برنامج

نستطيع استخدام هذه الطريقة الاولى المذكورة في الموضوع السابق

وذلك عن طريق تطبيق الطريقة الأولى

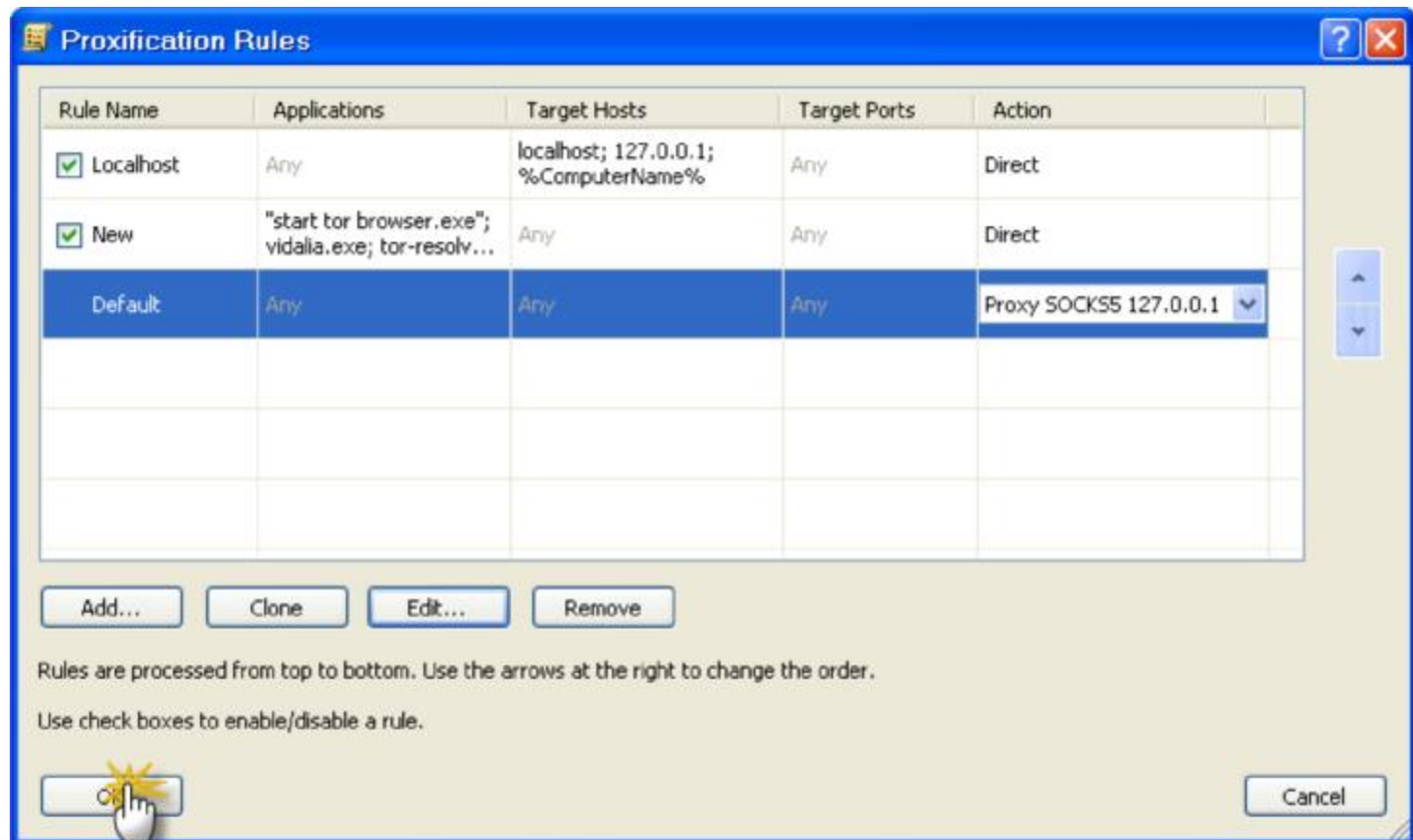
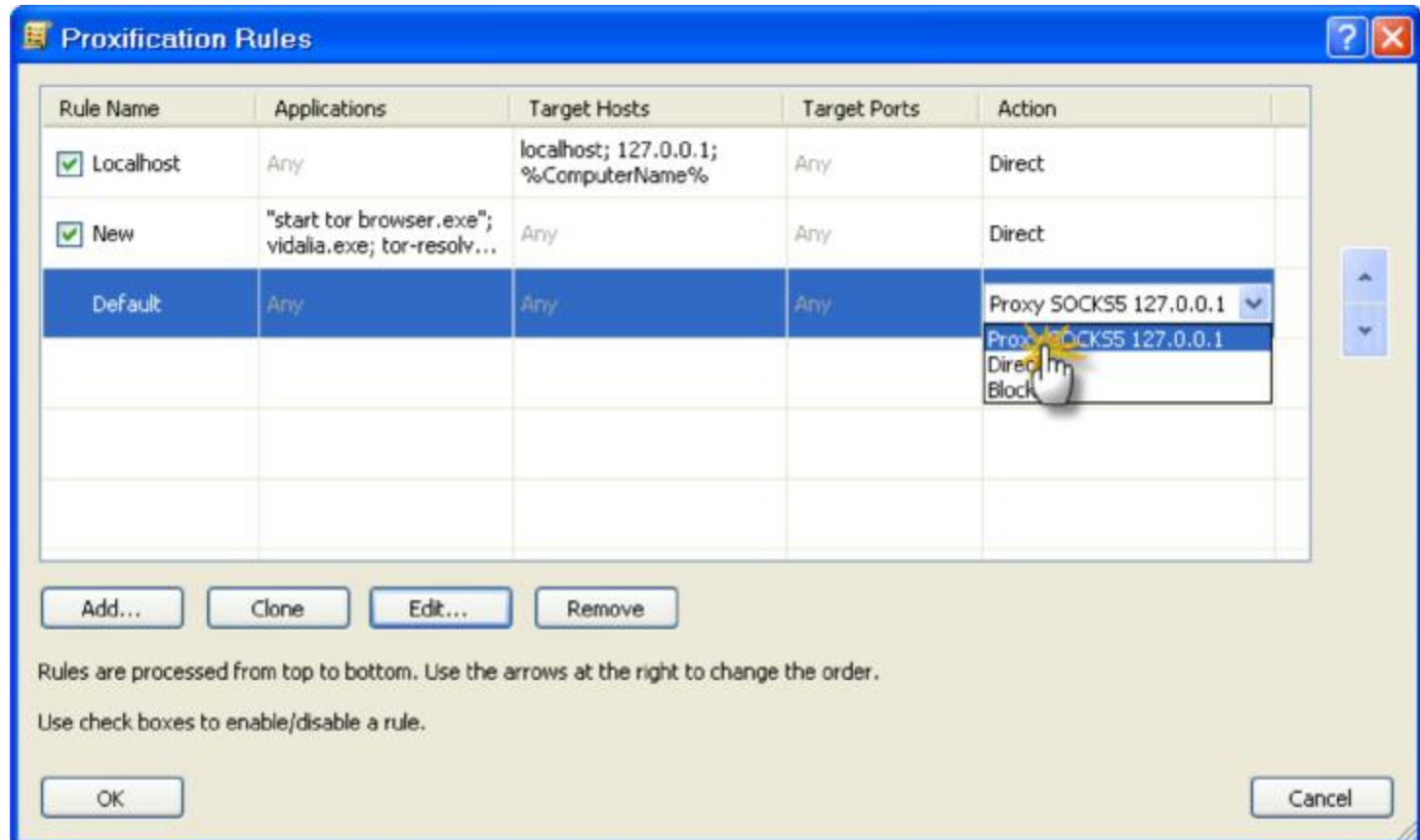
اقتباس:

الطريقة الأولى

أن تخضع الجهاز كله أن يمر من خلال التور

أي كل البرامج ستمر من خلال التور

نقوم باختيار **proxy socks5 127.0.0.1** للخيار **default**



و من ثم

تشغيل التور --- تشغيل ال proxifier --- تشغيل البرنامج

و بهذه الطريقة أضمن أي برنامج سيتم تشغيله سيمر عبر التور

#2

منذ 5 ساعات

المشاركات: 5,357

أبا عباس القطري

مراقب القسم التقني

الآن نأتي للبرامج

قبل ربط أي برنامج بالتور عن طريق proxifier

نقوم بعملية ربط مباشر

و ذلك عن طريق استخدام إعدادات البروكسي الموجودة في البرنامج

و عندما نقوم بربط برنامج مباشرة يهنا أمران أن يتم مرور

الترافيك عبر التور و يتم مرور طلب dns عبر التور

و لناخذ مثال برنامج

imageshake uploader

نقوم بالدخول إلى إعدادات البروكسي في البرنامج و نضع

إعدادات التور

ImageShack Uploader 2.2.0

File Help

Login name / E-mail: Password: Remember password Login

Thumbnail

Image resize: Do not resize Remove size/resolution bar from thumbnail

Privacy: Public Private

Tags:

Batch privacy & tags

Privacy: Public Private

Tags:

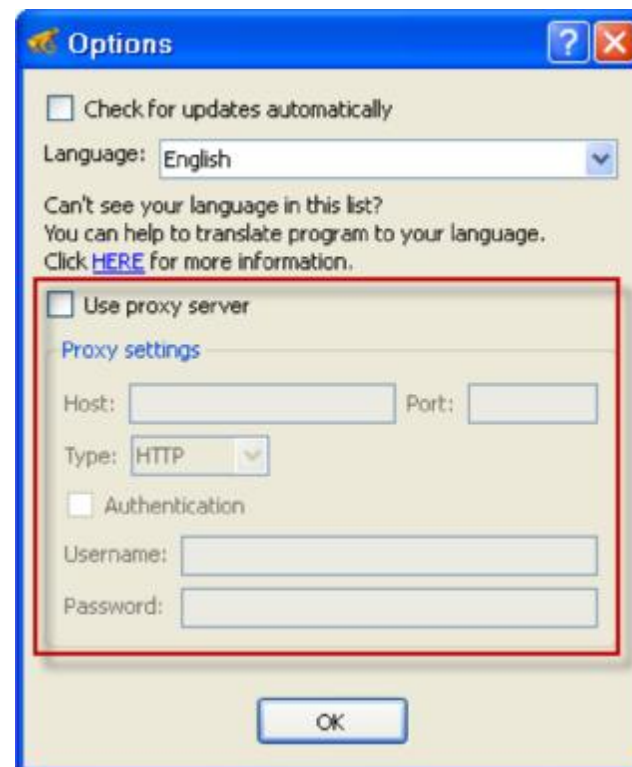
0 files

Add Remove Clear

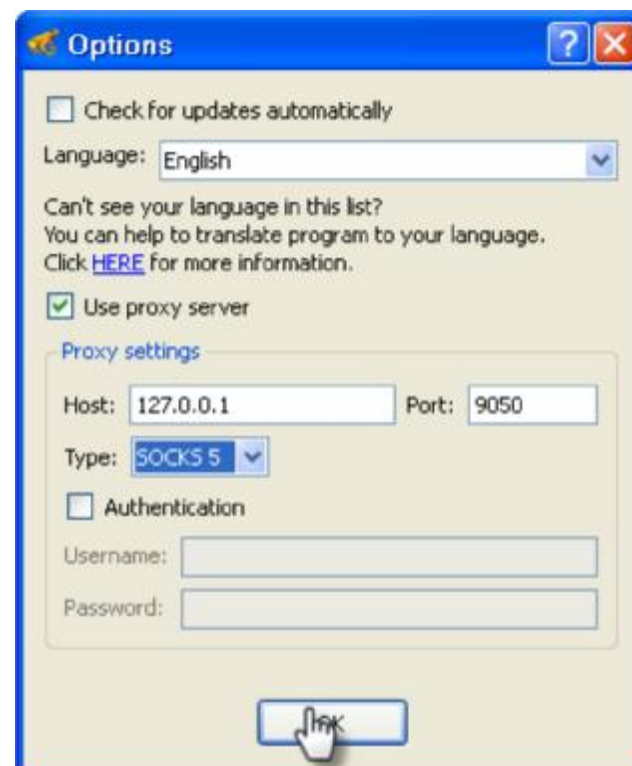
Upload

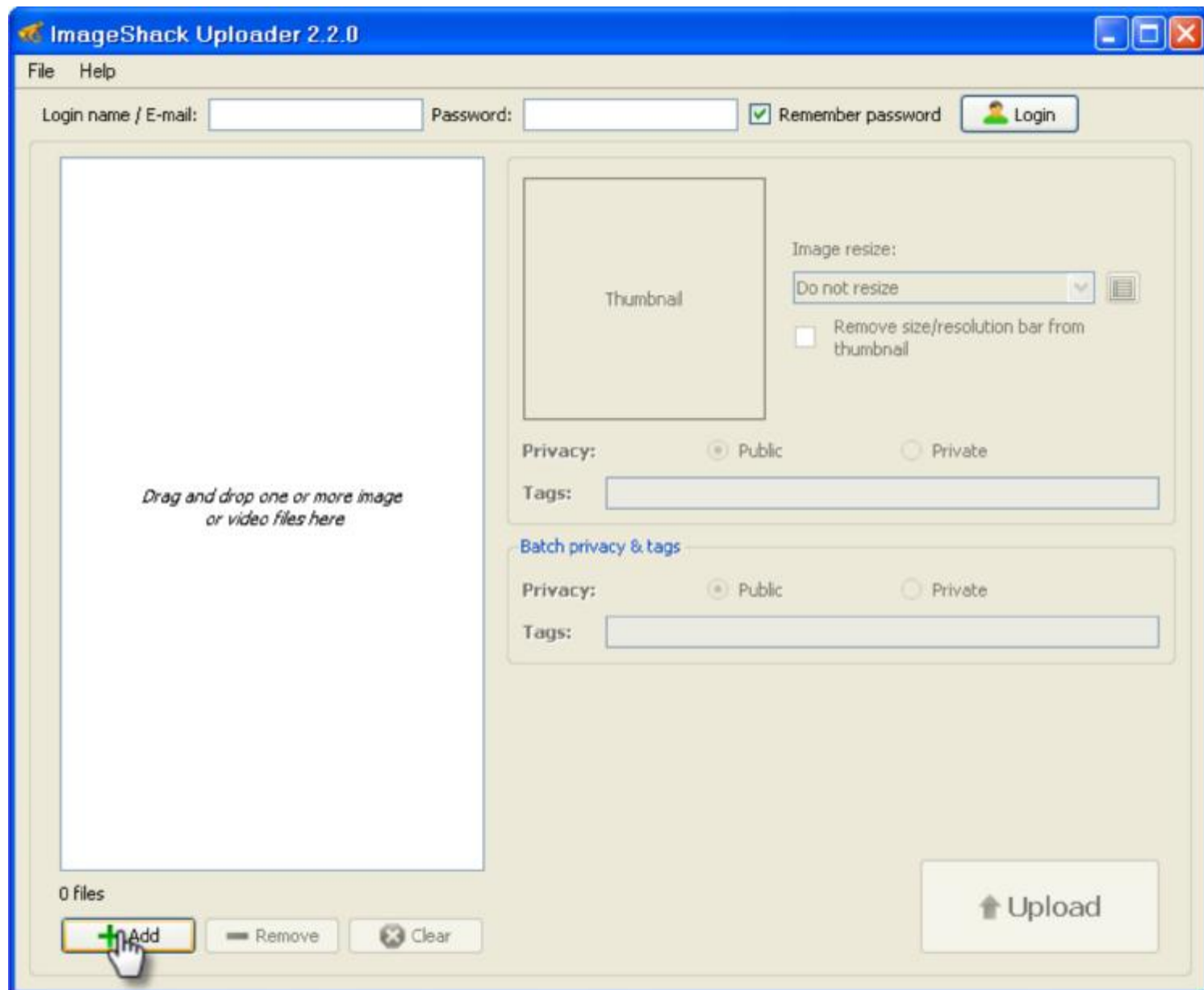


إعدادات البروكسي



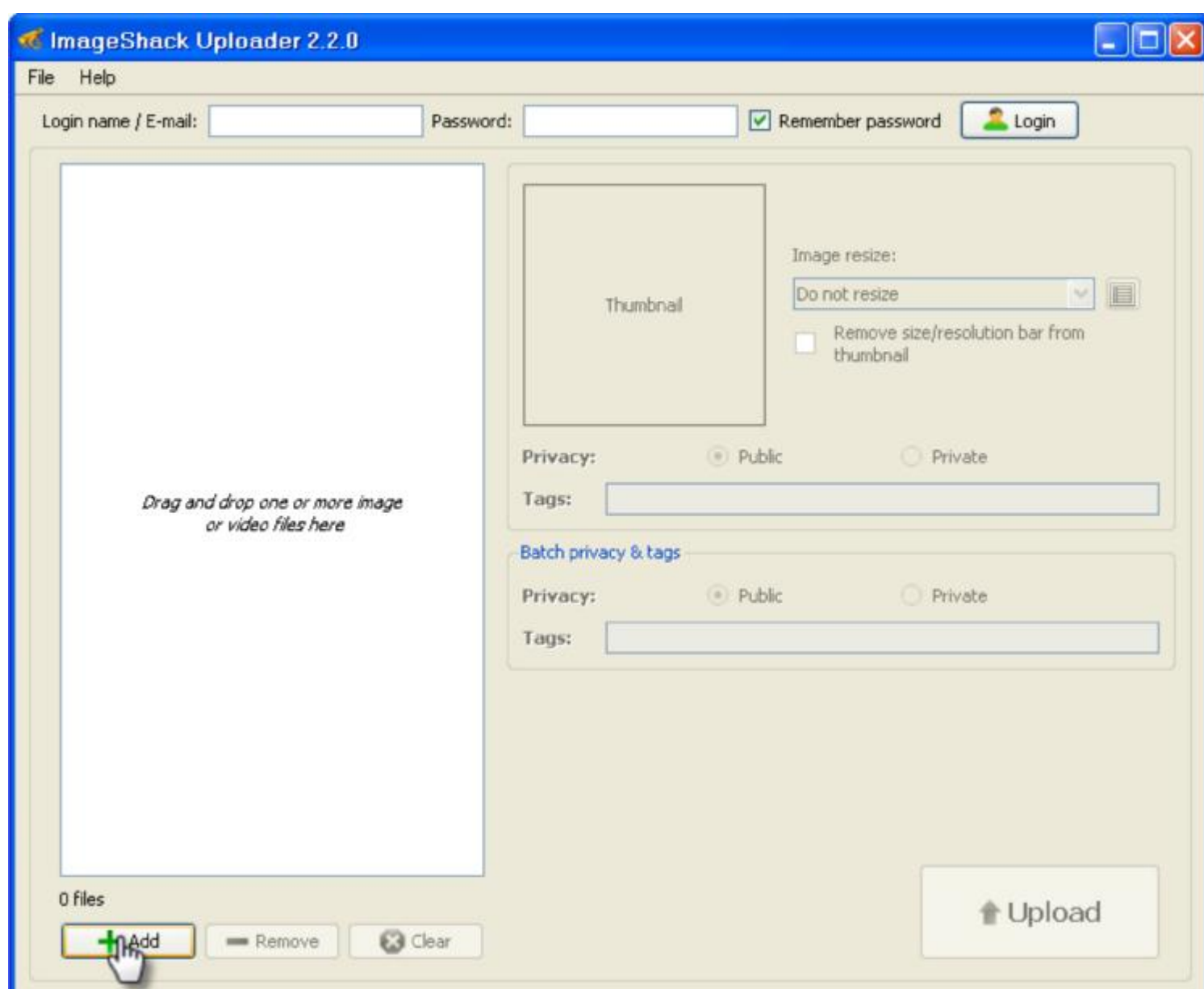
نقوم بإدخال معلومات التور في البروكسي

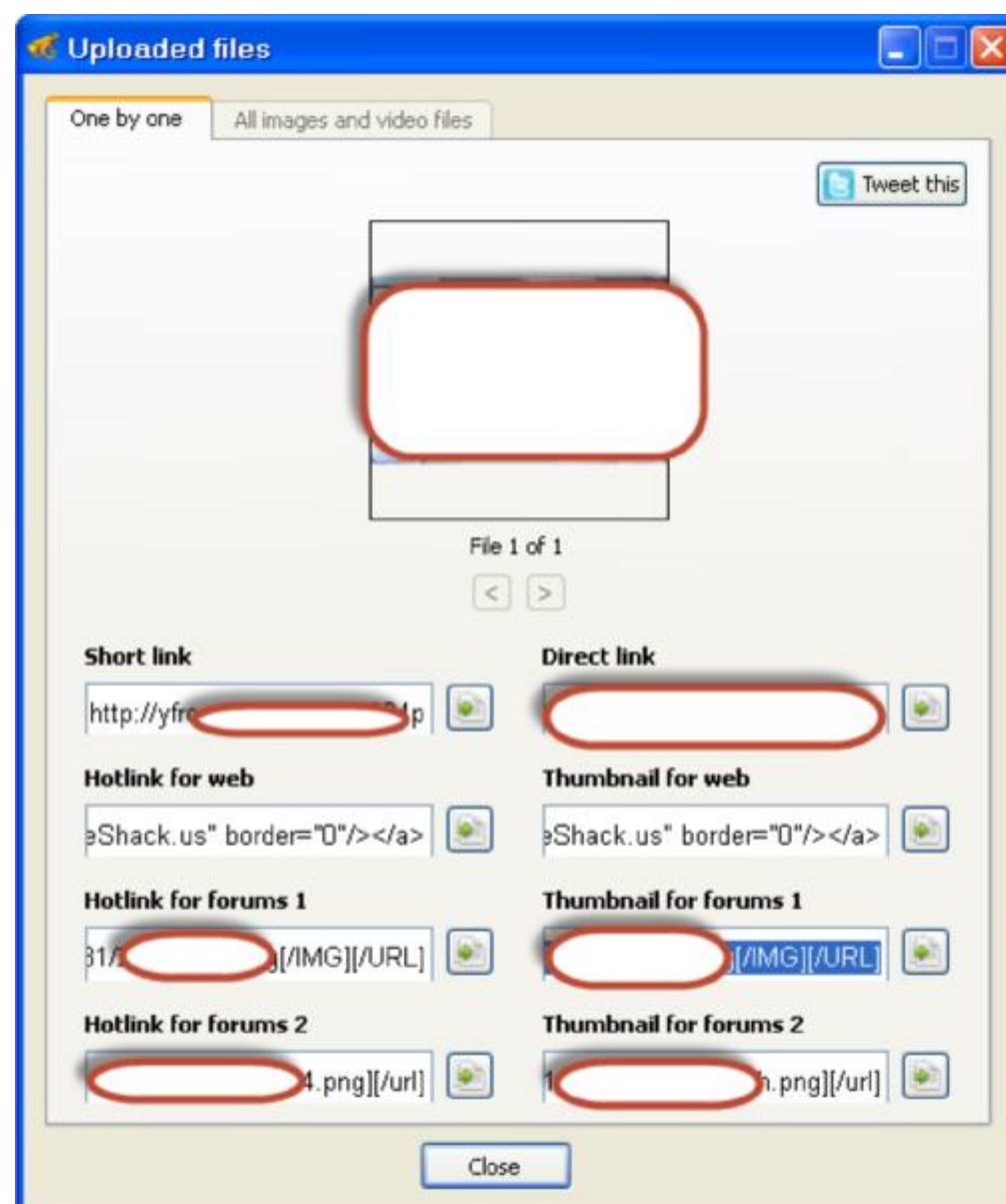
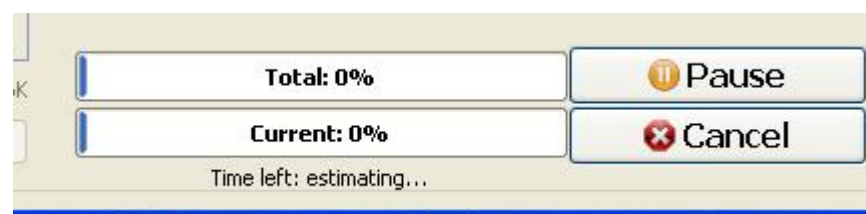
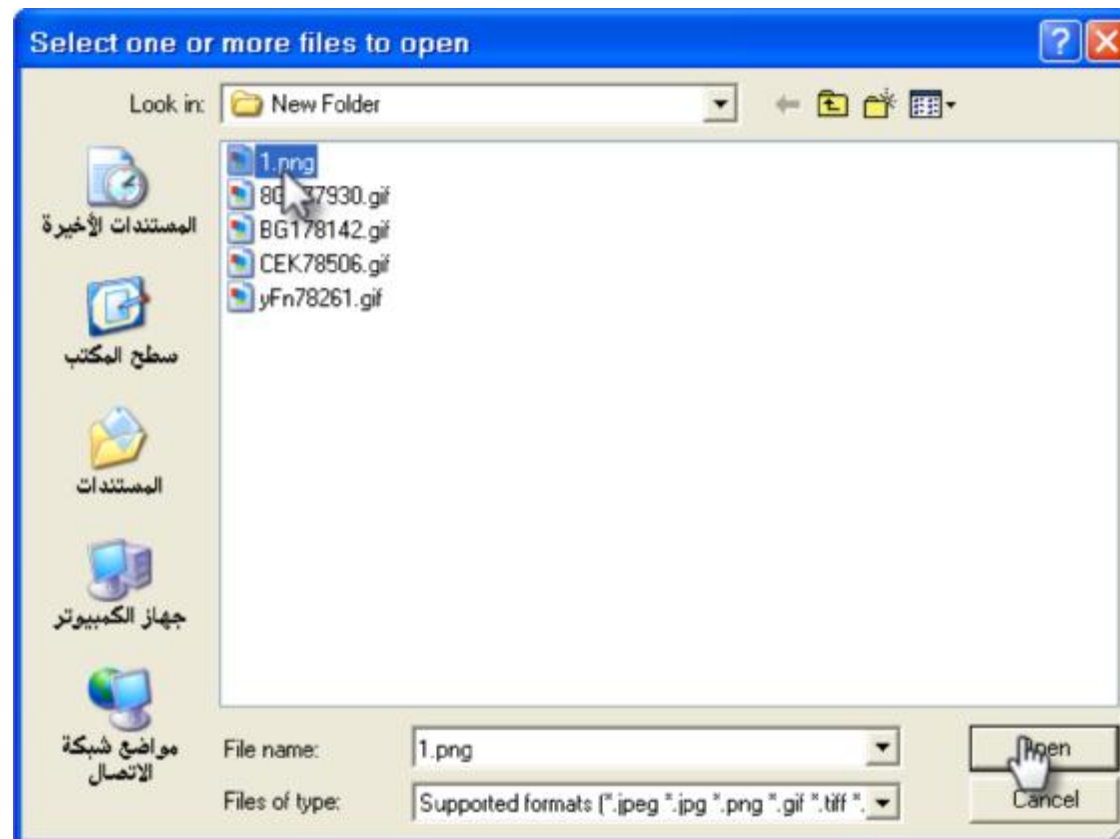




نقوم بعملية رفع الصور للتأكد من أن الترافيك يمر عبر التور

اختبار رقم 1



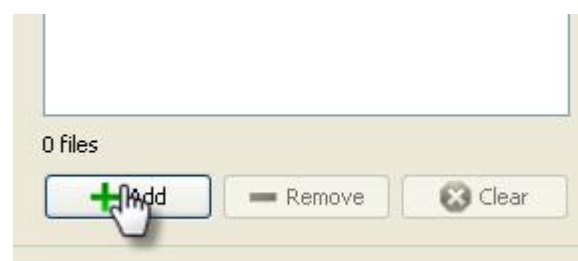


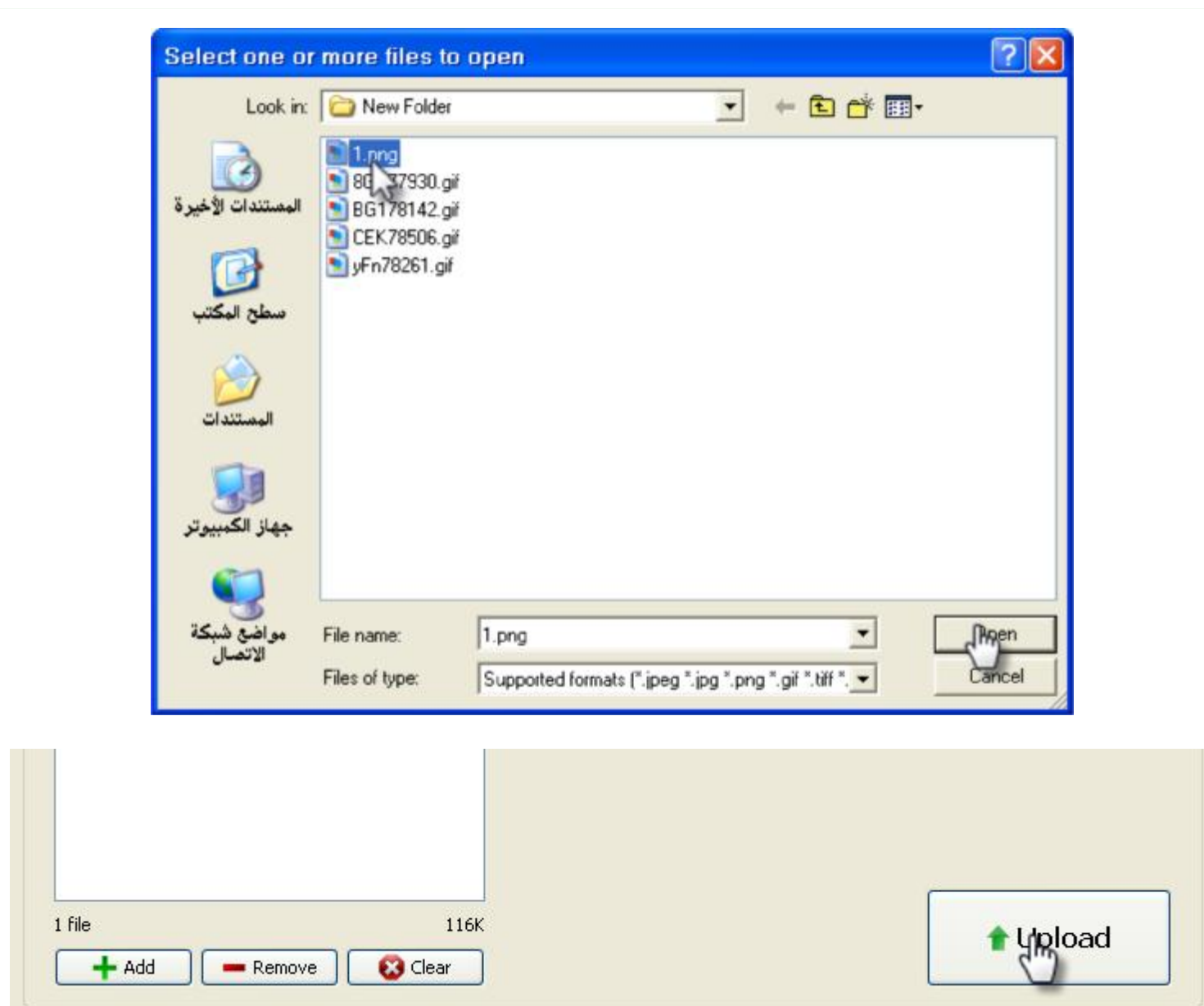
ناجح في الاختبار

نقوم بإيقاف التور و نقوم بعملية الرفع مع بقاء إعدادات التور

في إعدادات البروكسي في البرنامج

اختبار رقم 2





رسالة خطأ ان البرنامج لم يرفع



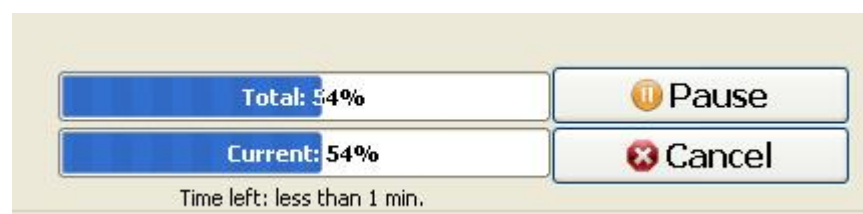
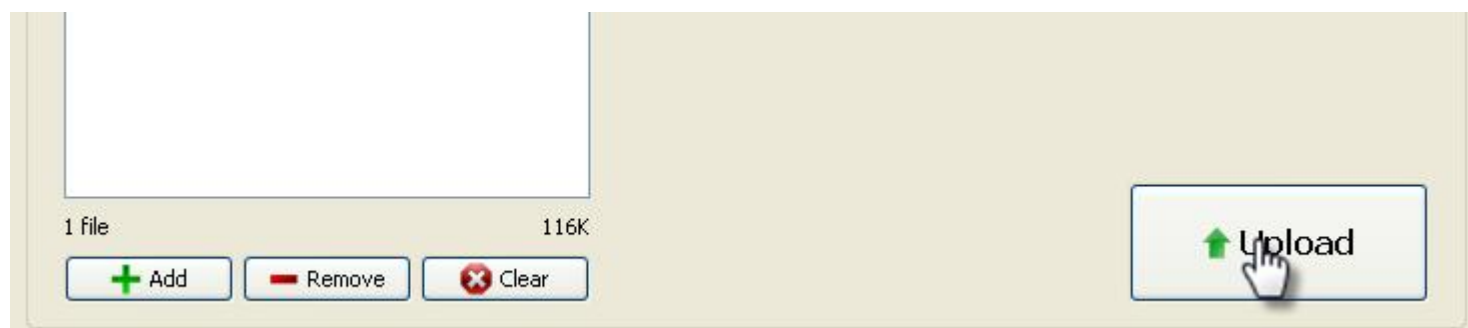
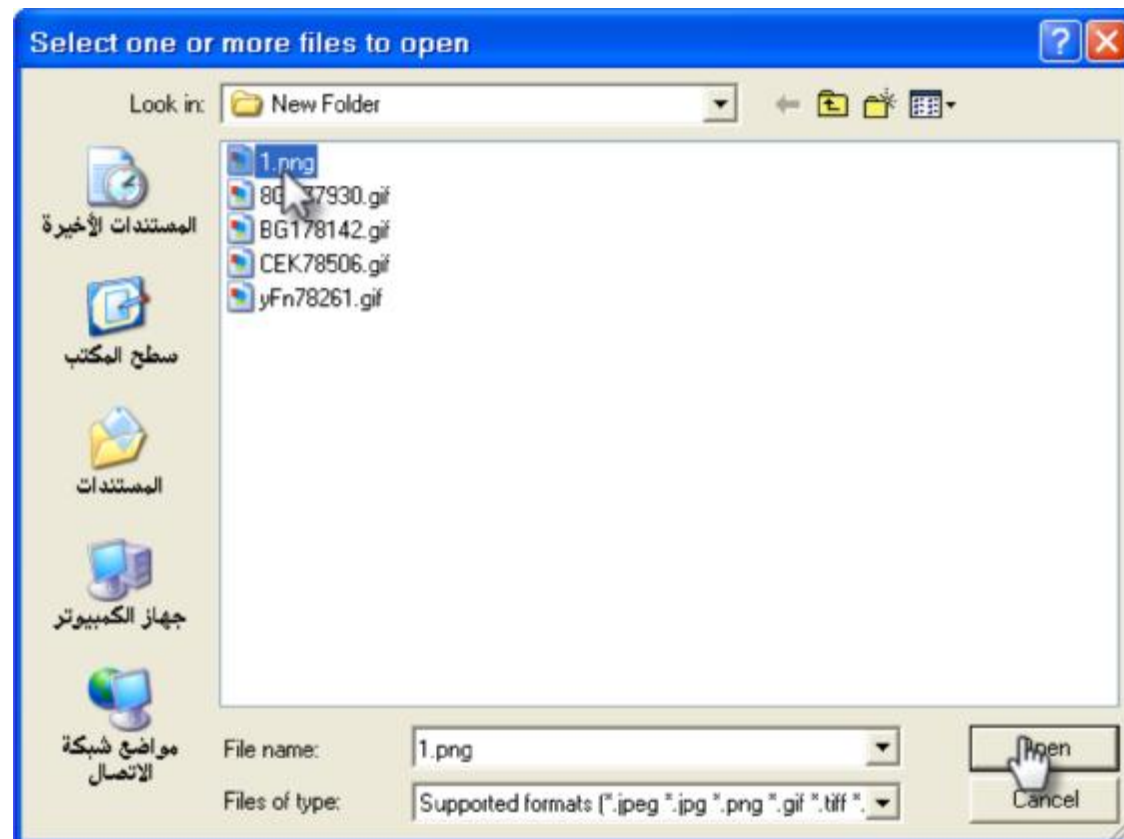
ناجح في الاختبار

نقوم بتشغيل التور و من ثم نقوم بتشغيل البرنامج

و في نصف عملية الرفع نفصل التور

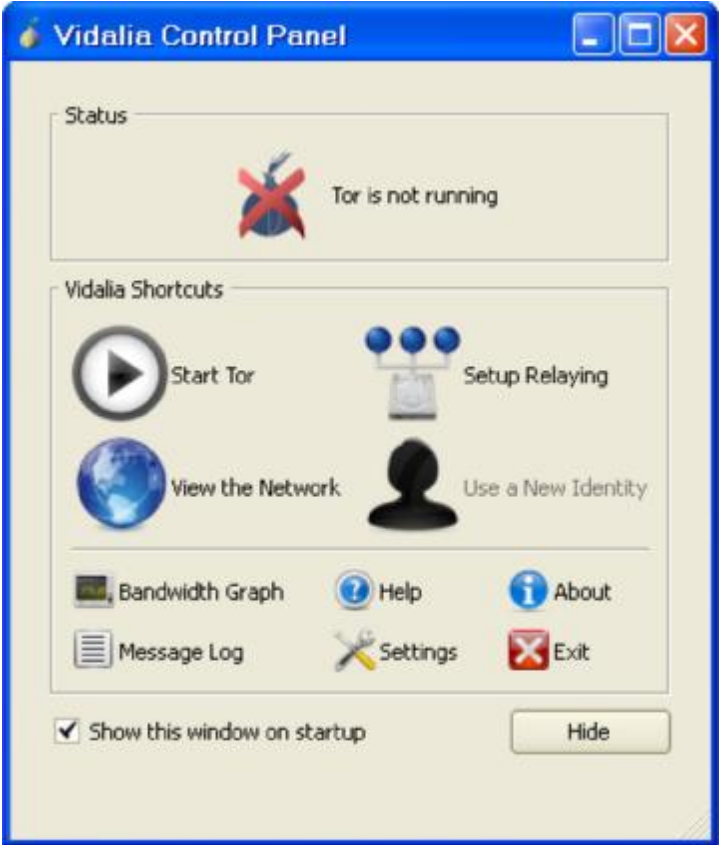
اختبار رقم 3





نقوم بفصل التور في نصف العملية





النتيجة

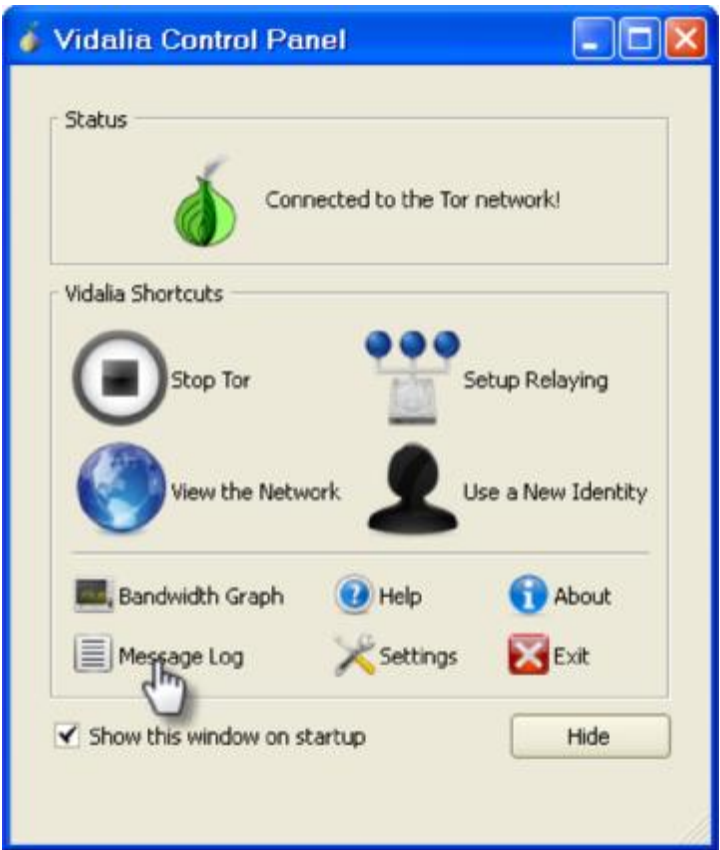
رسالة خطأ ان البرنامج لم يرفع



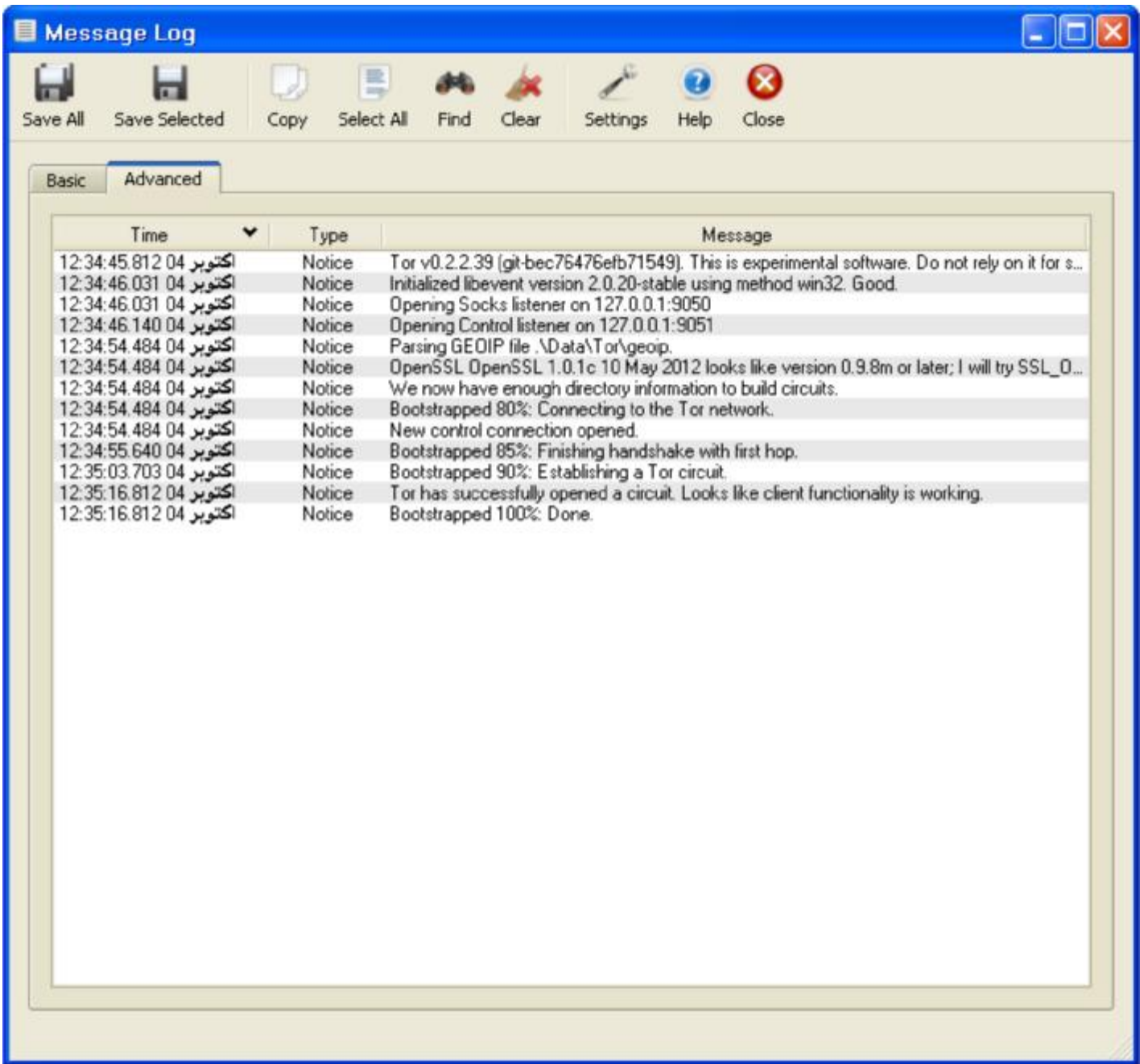
ناجح في الاختبار

بعد القيام بالاختبارات الثلاث نقوم بالتوجه إلى التور لنؤكد أن dns مر عبر التور

اختبار رقم 4




يجب أن نجد ال message log هكذا



لا يوجد بها هذا التحذير

Time	Type	Message
12:47:11.625 04 اكتوبر	Warning	Your application (using socks5 to port 80) is giving Tor only an IP address. Applications th...

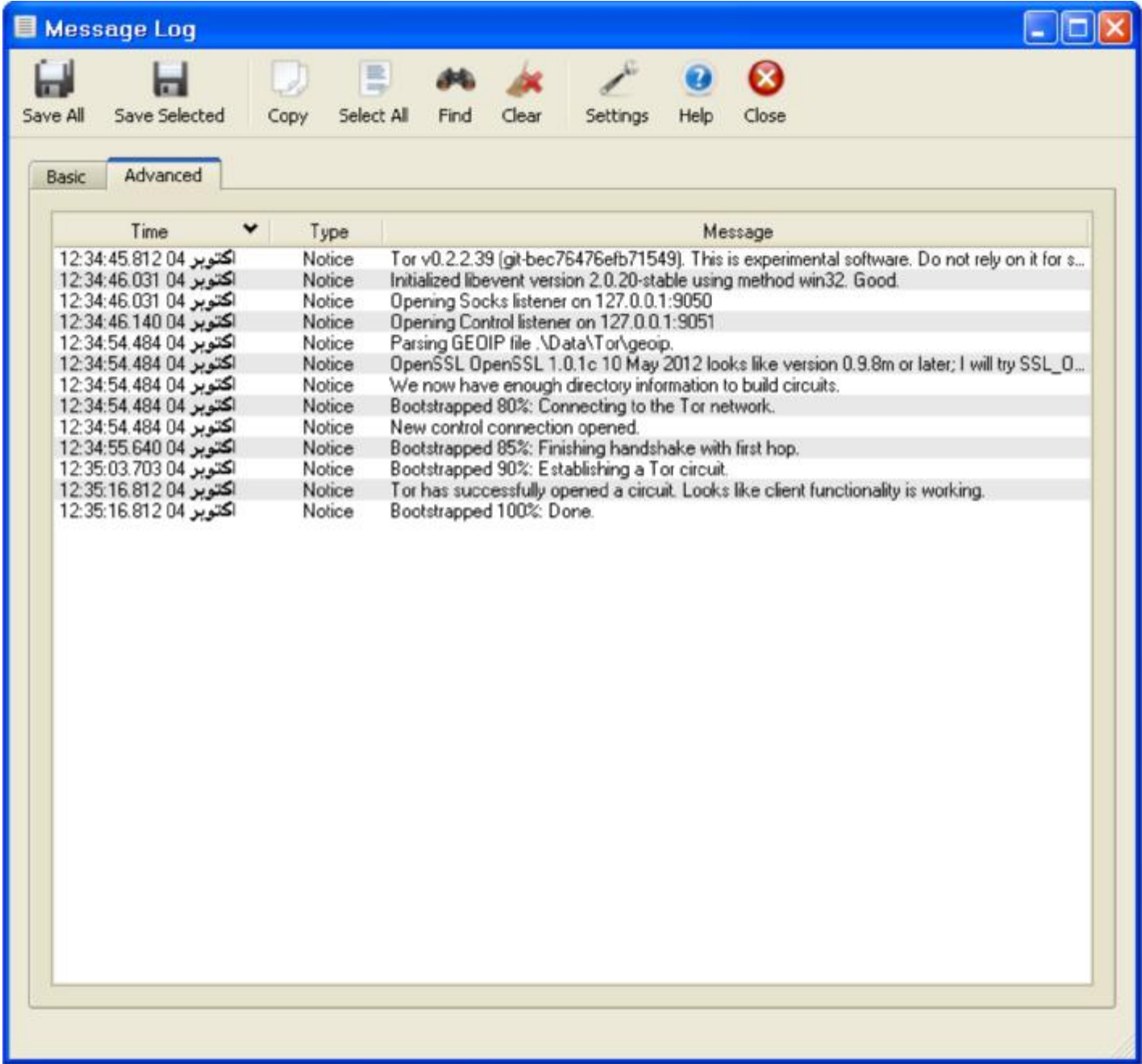
أو هذا



Potentially Dangerous Connection!
One of your applications established a connection through Tor to "91.189.92.163:80" using a protocol that may leak information about your destination. Please ensure you configure your applications to use only SOCKS4a or SOCKS5 with remote hostname resolution.

12:47:15

و بما ان برنامجنا هذا أعطى هذه النتيجة



إذا هو ناجح في الاختبار

البرنامج الذي ينجح في الاختبارات الأربع

هذا البرنامج يربط مباشرة و لا حاجة لنا بال proxifer

اقتباس تعديل

#3

منذ 5 ساعات

المشاركات: 5,357

أبا عباس القطري
مراقب القسم التقني

لنأخذ برنامج آخر للتجربة عليه

internet download manager

نقوم بالدخول إلى إعدادات البروكسي في البرنامج و نضع

إعدادات التور

اقتباس:

شرح طريقة الربط



الاختبارات

1-2-3

اقتباس:

و للتأكد من الربط

نقوم بضبط الإعدادات في البرنامج

و نقوم بتحميل رابط

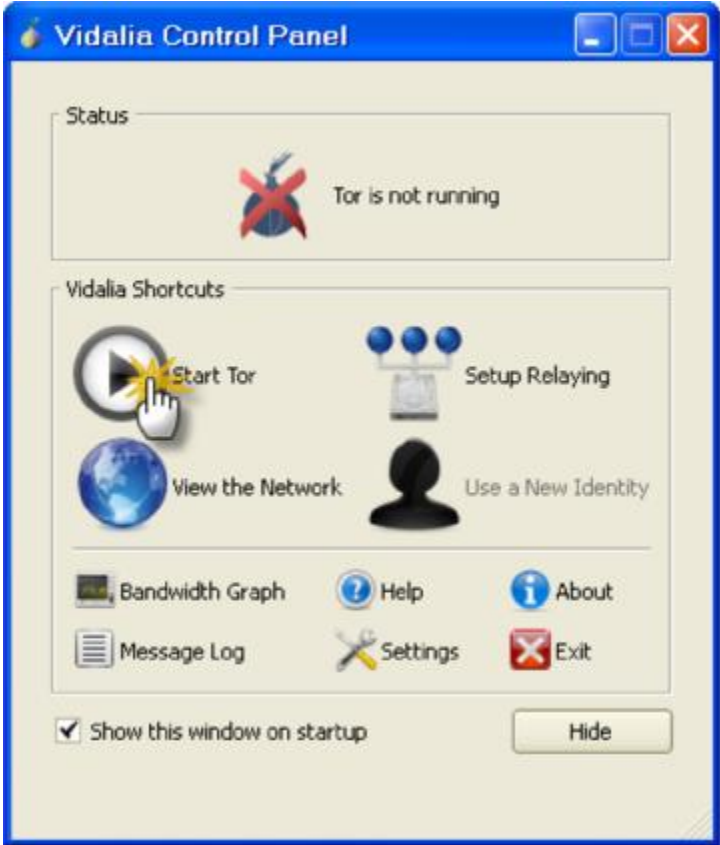


نقوم بفصل التور

يتوقف التحميل



شغل التور



يستمر التحميل



البرنامج نجح في الاختبارات الثلاث بقي اختبار واحد

و هو اختبار dns هذا الاختبار برنامج idm يفشل فيه

و ذلك طبقا لاختبارات الأعبة

اقتباس:

إخواني عند ربط التور بالانترنت دونلود منجر و بداية التحميل

تظهر هذه الرسالة في التور ... دون إنقطاع التحميل

اقتباس:

Warning] Your application (using socks5 to port 443) is giving Tor only an IP address. Applications] that do DNS resolves themselves may leak information. Consider using Socks4A (e.g. via privoxy or socat) instead. For more information, please see <https://wiki.torproject.org/TheOnion...AQ#SOCKSAndDNS>

نأتي الآن للتحليل

لو البرنامج **فشل** في أي اختبار سواء 1 أو 2 أو 3 أو 4

فهذا البرنامج يحتاج برنامج **proxifer** للربط

لكن نعطي برنامج **internet download manager**

استثناء لأنه **فشل** في الاختبار 4

فهنا أريد أن أعطيك نصيحة

لو كنت تحمل من رابط كهذا

<https://178.211.43.114/~shamikh/vb/fager.flv>

أو كهذا

<http://archive.org/download/oumrpr15/shmok55.rm vb>

ننظر إلى أول الرابط

إذا **جهادي**

<https://178.211.43.114/~shamikh/vb>

لا تحمل

إذا ليس جهادي

<http://archive.org>

حمل

مع العلم أنه محتوى الرابطين جهادي



#4

منذ 4 ساعات

المشاركات: 5,357

أبا عباس القطري
مراقب القسم التقني

هناك البعض يستخدم الطريقة الثانية في ربط البرامج

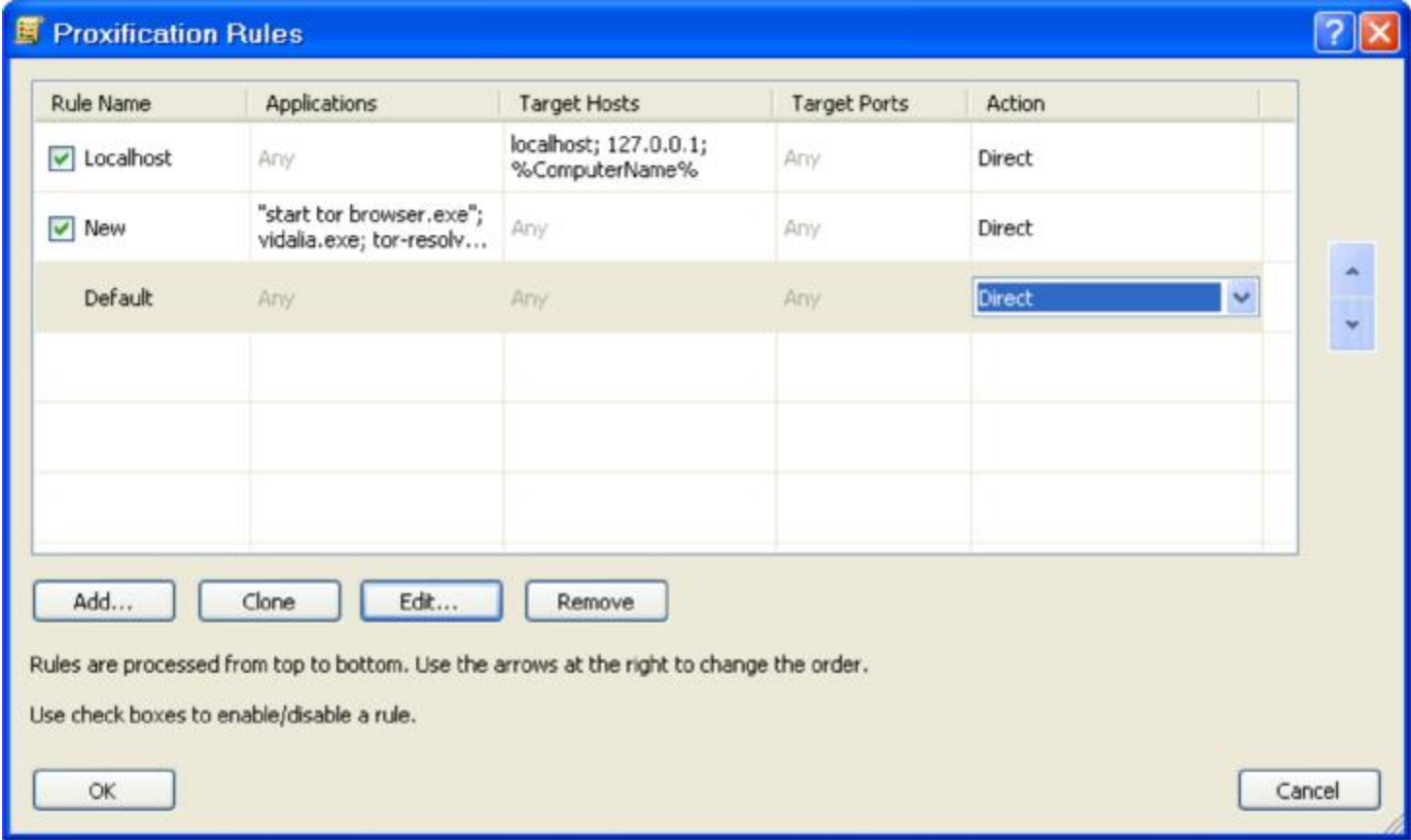
اقتباس:

الطريقة الثانية

أن تجعل فقط برامج معينة فقط تمر من خلال التور

أي كل البرامج ستمر مباشرة إلى الإنترنت من دون تور

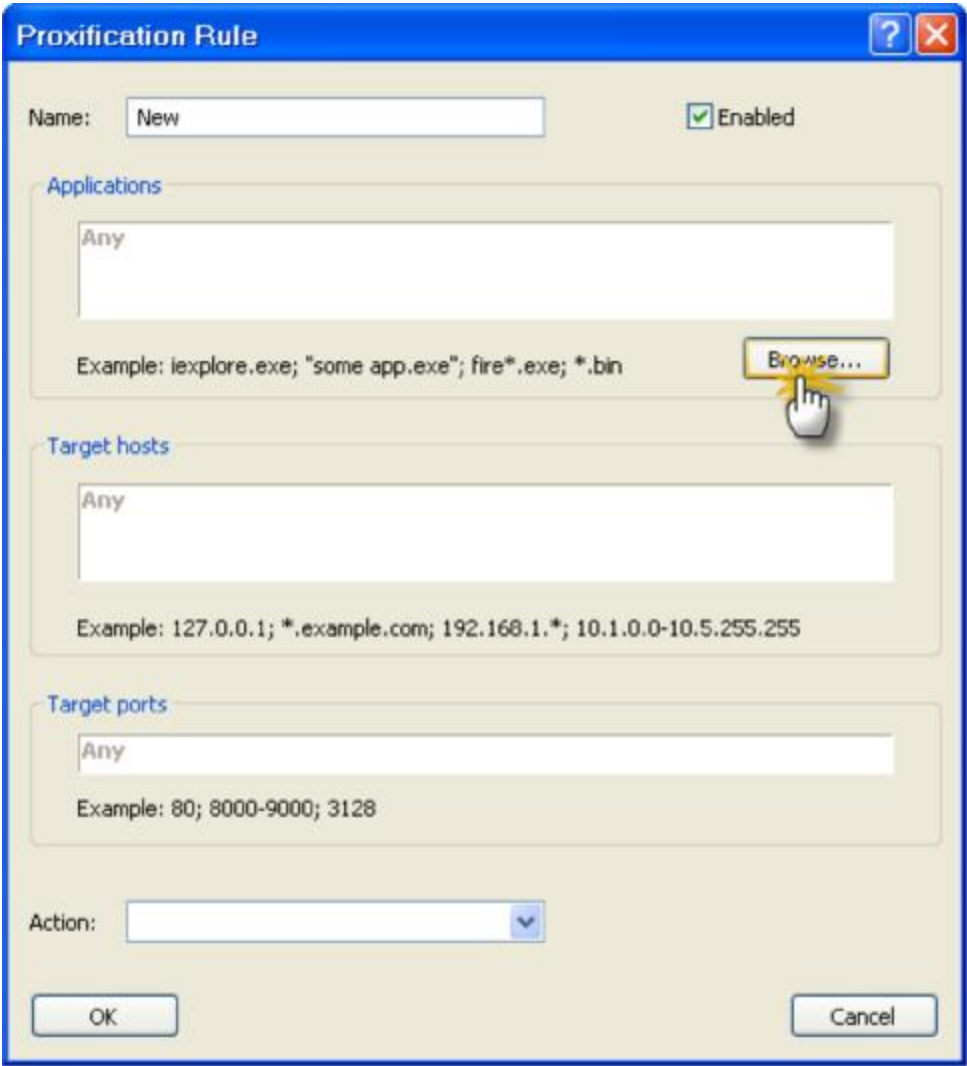
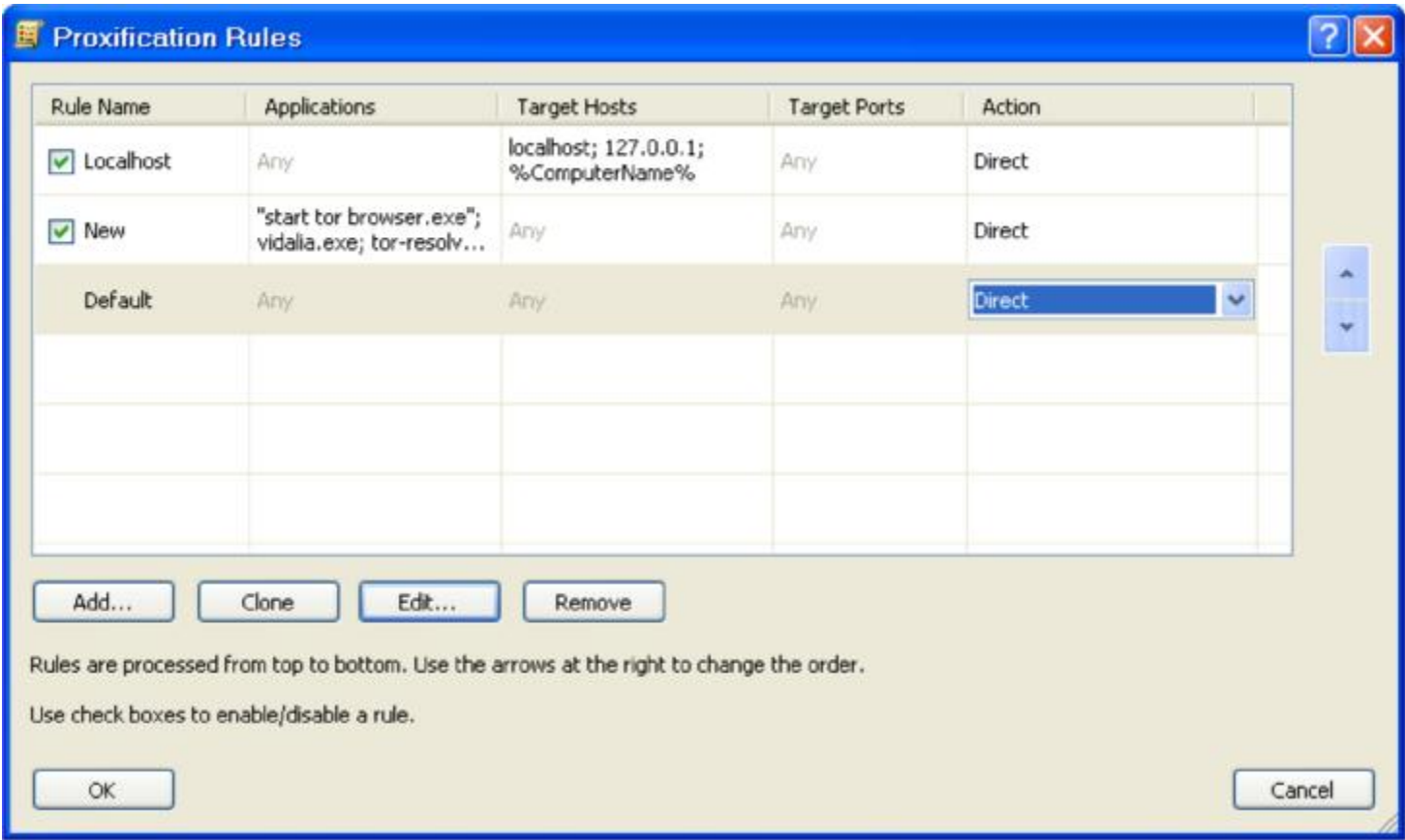
نقوم باختيار **direct** للخيار **default**

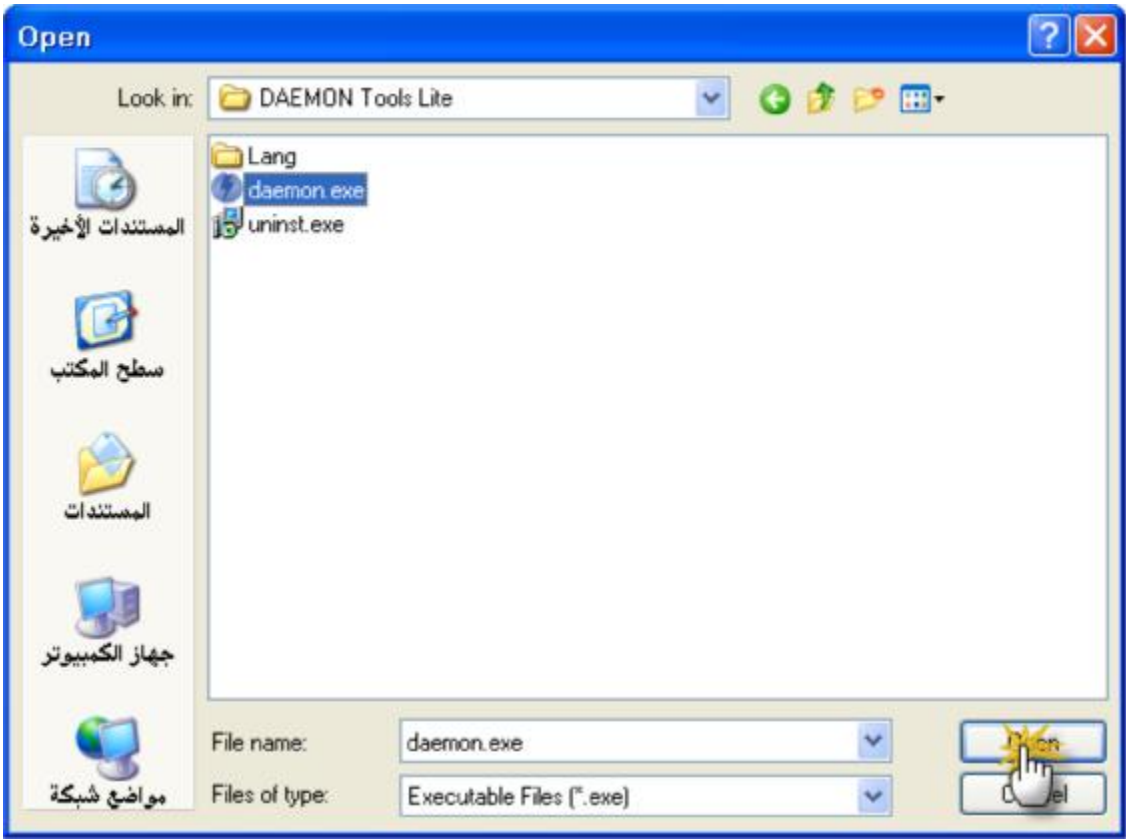


كيف نقوم بوضع برامج معينة فقط تمر من خلال التور

لنفترض أن برنامج **daemon**

نريد له المرور من خلال التور

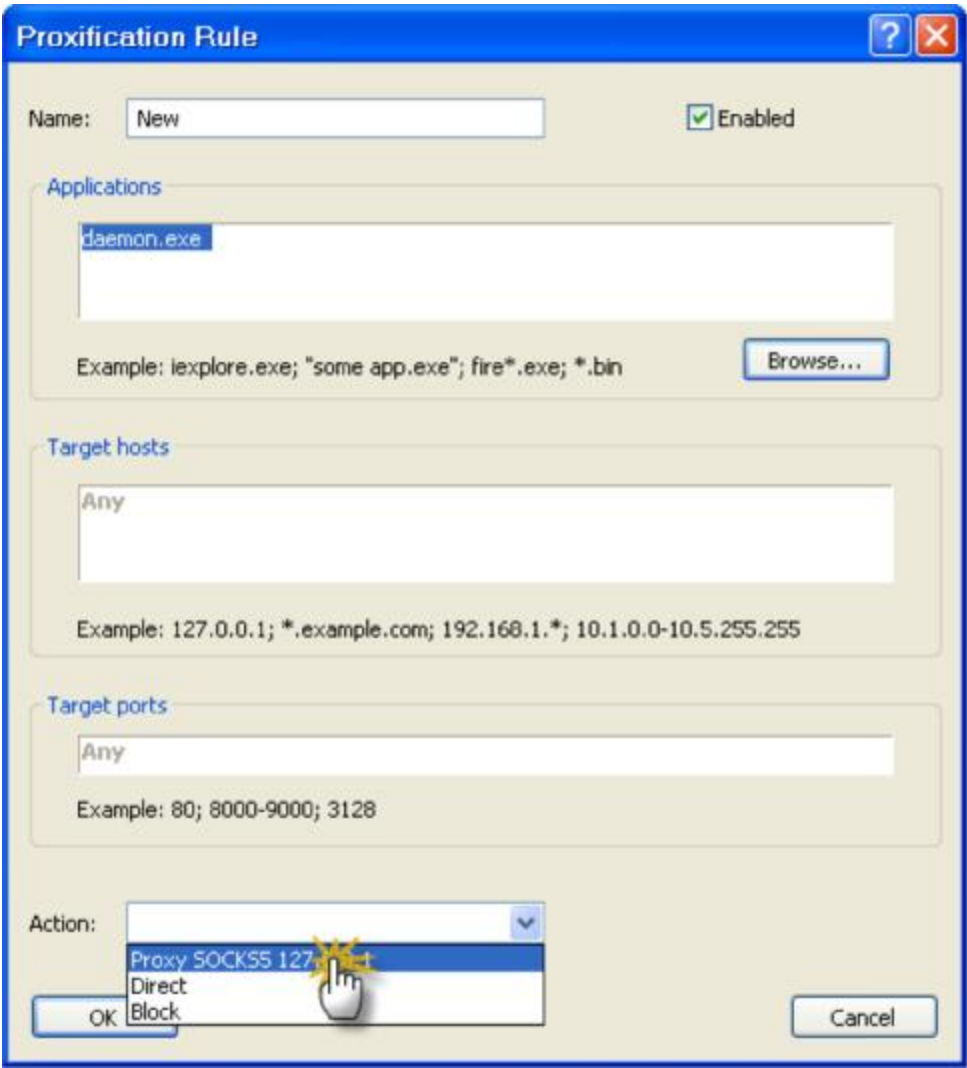




هنا كل الجهاز يمر إلى الإنترنت مباشر

أقوم باختيار proxy socks5 127.0.0.1

أي يجب أن يمر بالتور



Proxification Rule

Name: New

☒ Enabled

Applications

daemon.exe

Example: iexplore.exe; "some app.exe"; fire*.exe; *.bin

Browse...

Target hosts

Any

Example: 127.0.0.1; *.example.com; 192.168.1.*; 10.1.0.0-10.5.255.255

Target ports

Any

Example: 80; 8000-9000; 3128

Action: Proxy SOCKS5 127.0.0.1

Cancel

Proxification Rules

Rule Name	Applications	Target Hosts	Target Ports	Action
<input checked="" type="checkbox"/> Localhost	Any	localhost; 127.0.0.1; %ComputerName%	Any	Direct
<input checked="" type="checkbox"/> New	"start tor browser.exe"; vidalia.exe; tor-resolv...	Any	Any	Direct
<input checked="" type="checkbox"/> New	daemon.exe	Any	Any	Proxy SOCKS5 127.0.0.1
Default	Any	Any	Any	Direct

Add...

Clone

Edit...

Remove

Rules are processed from top to bottom. Use the arrows at the right to change the order.

Use check boxes to enable/disable a rule.

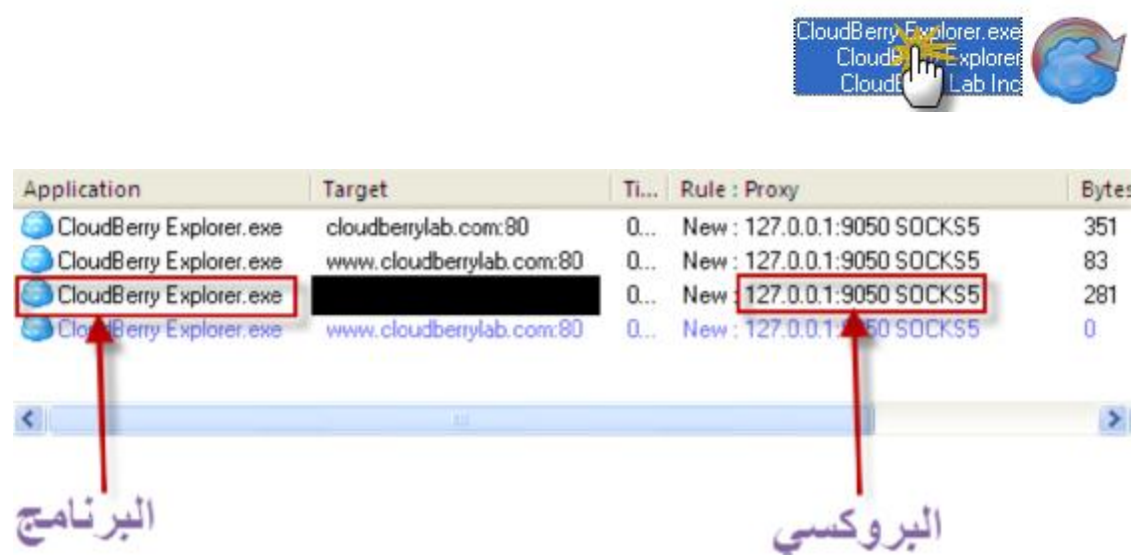
Cancel

ممكن أن يكون أكثر من برنامج



عند تشغيل البرنامج يرصده البرنامج و يرصد طريقه

أيضا

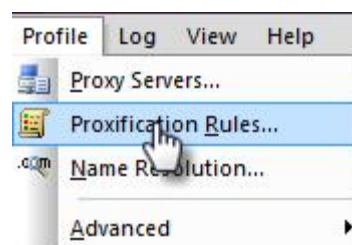


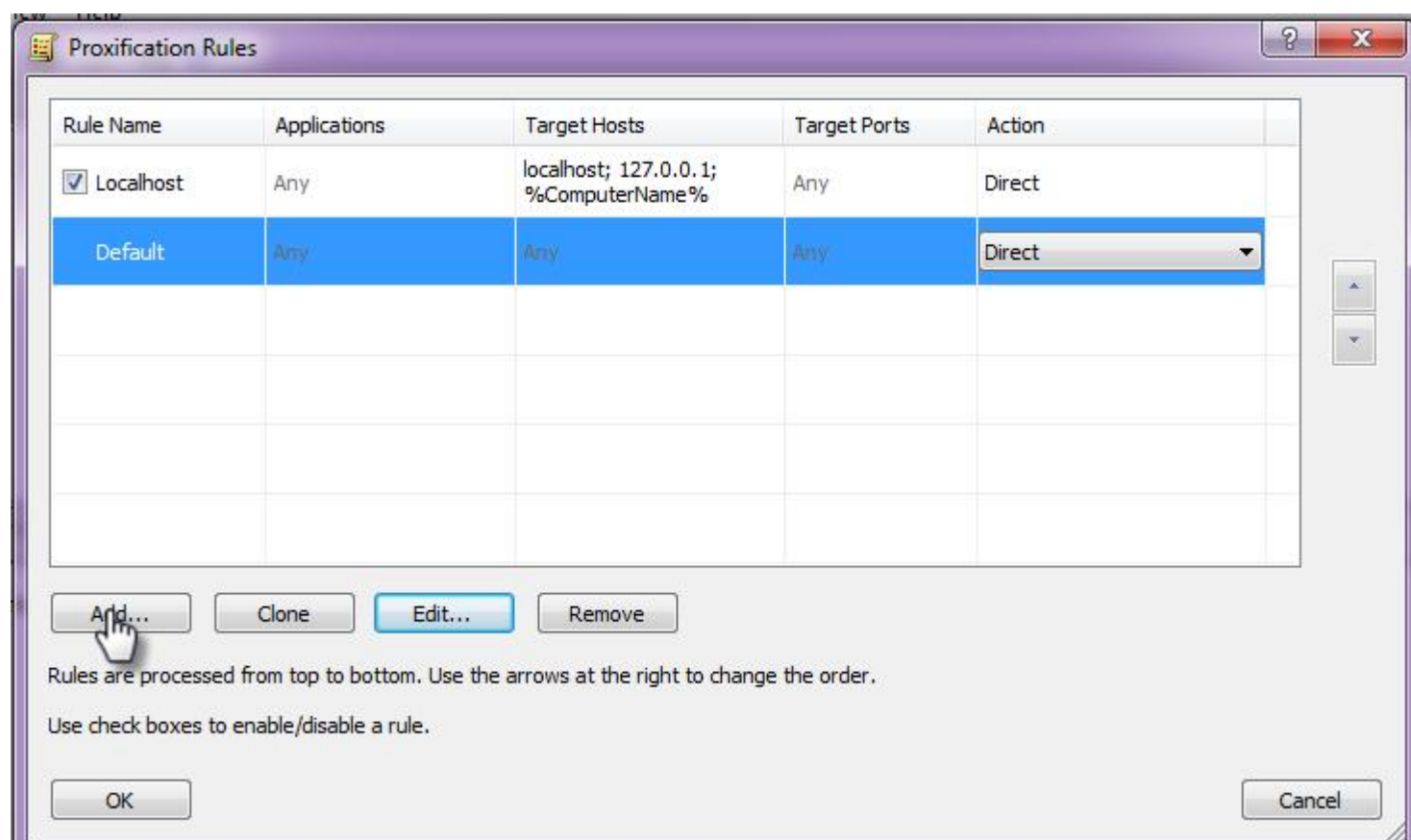
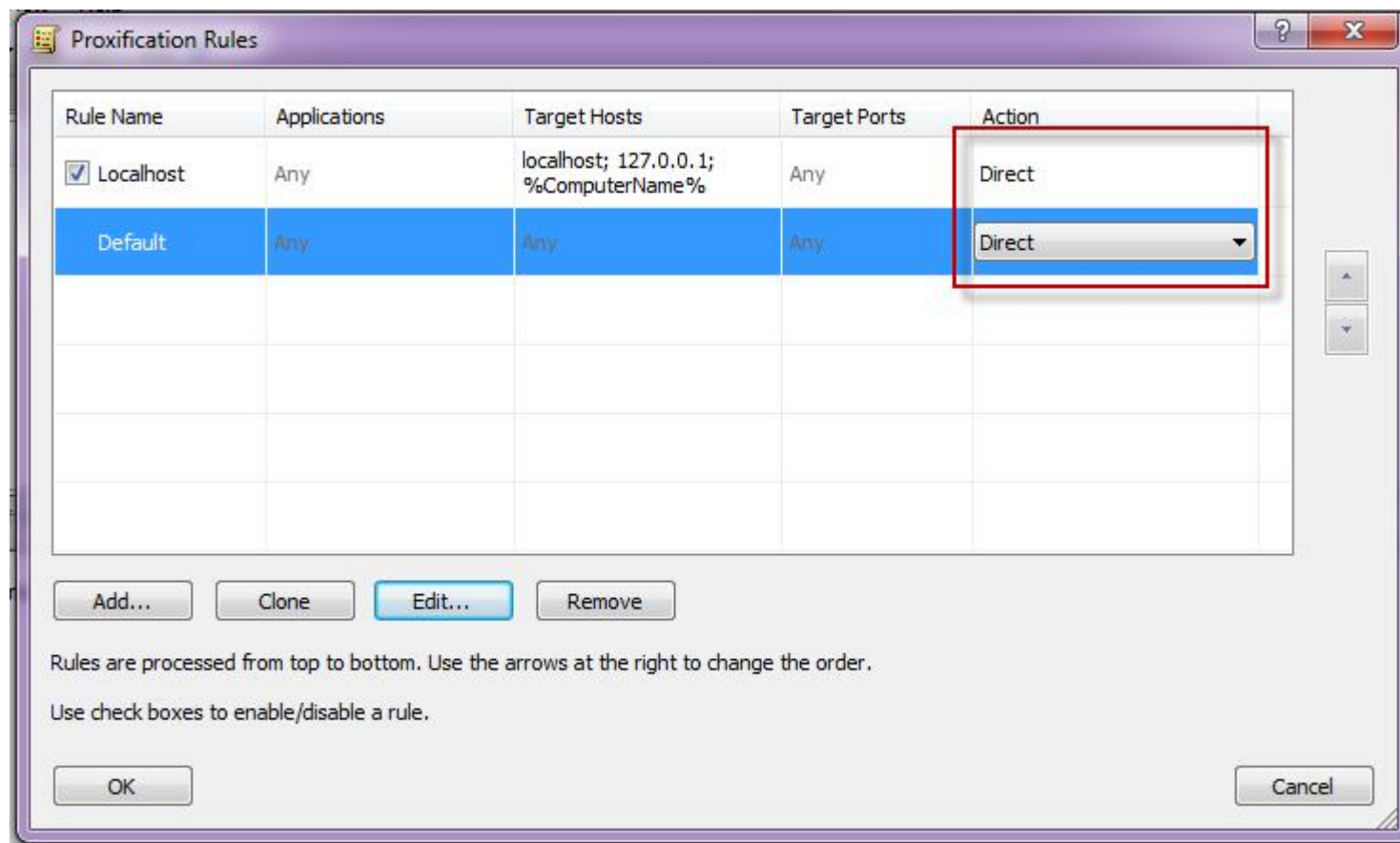
لكن المشكلة أنه عند إغلاقه للتور المفروض البرنامج يطفئ

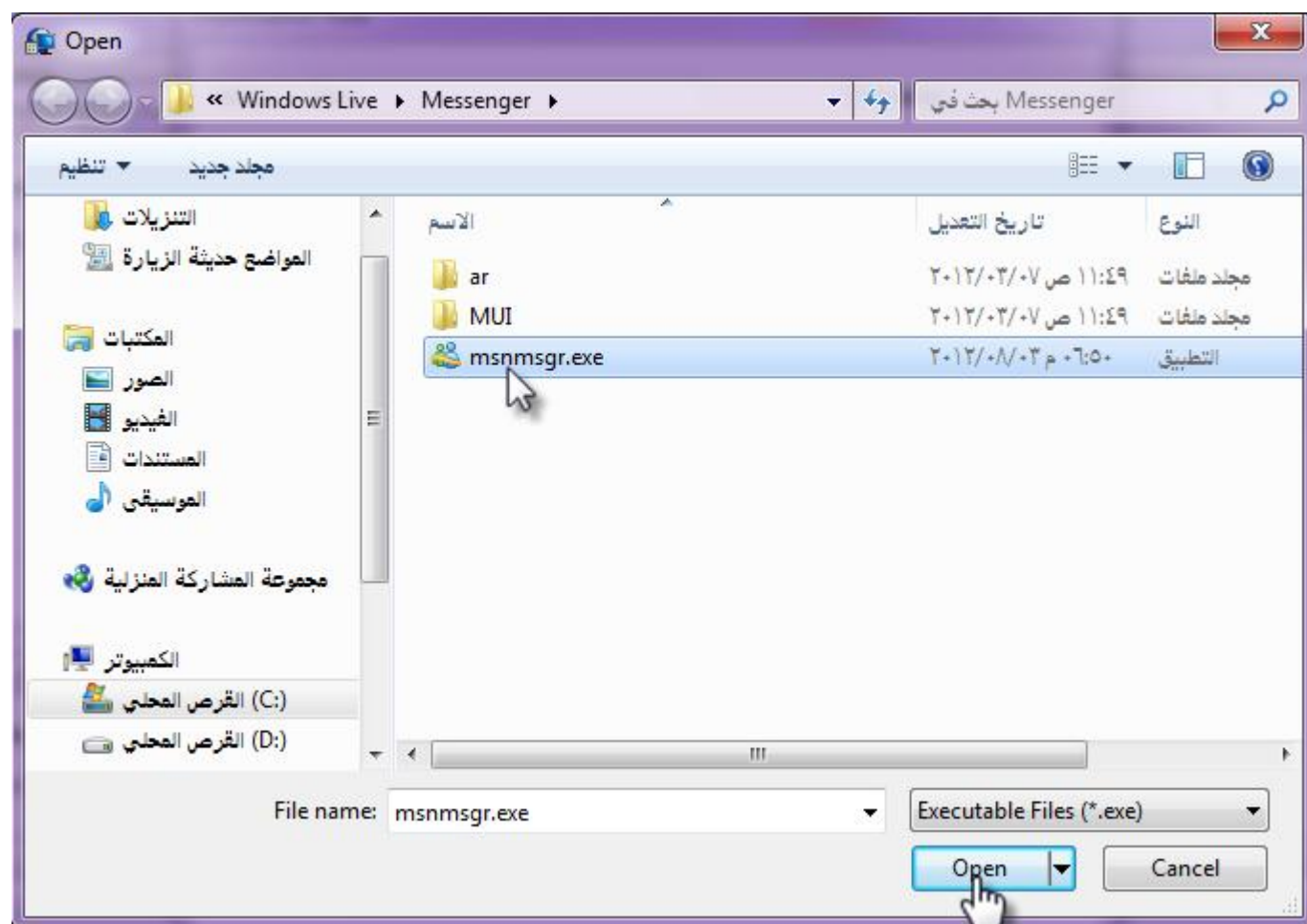
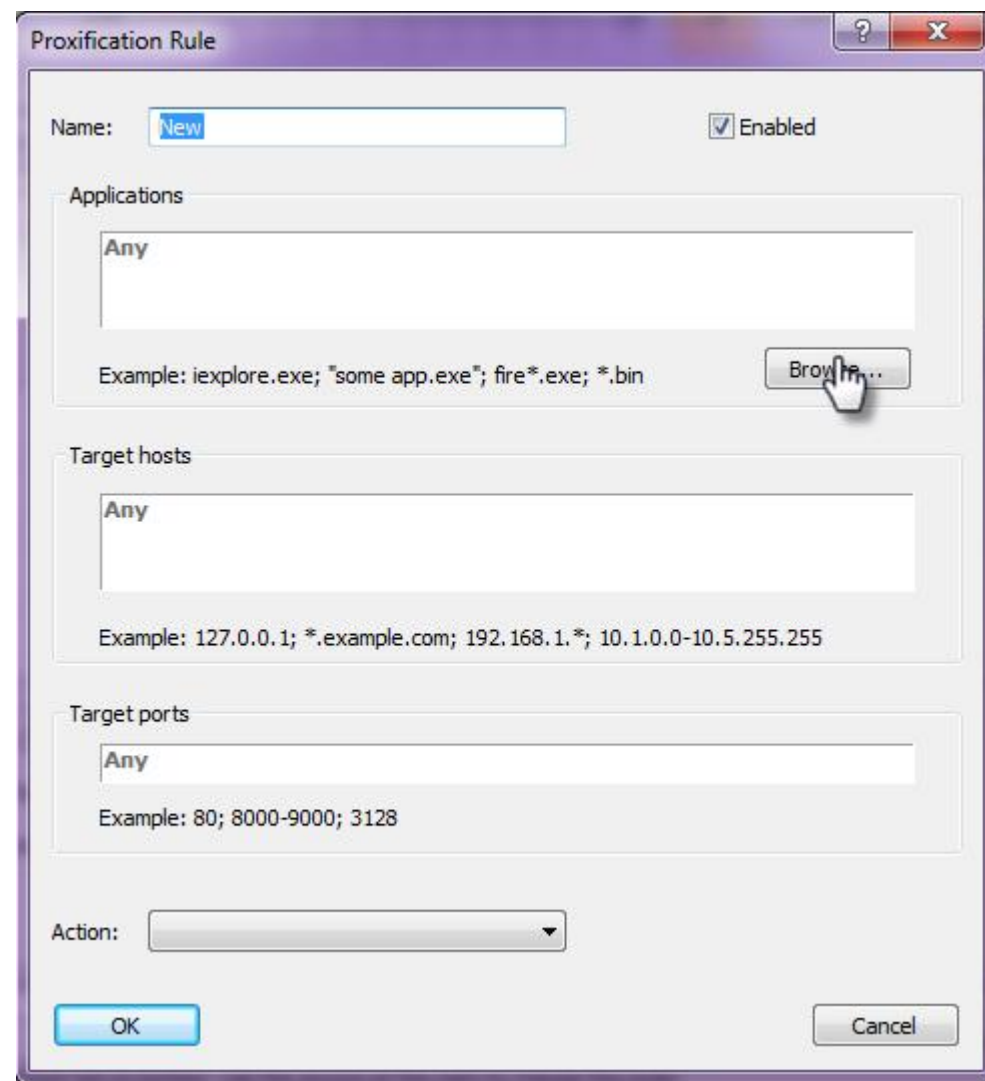
لكن البرنامج يبقى يعمل بشكل طبيعي و لناخذ برنامج

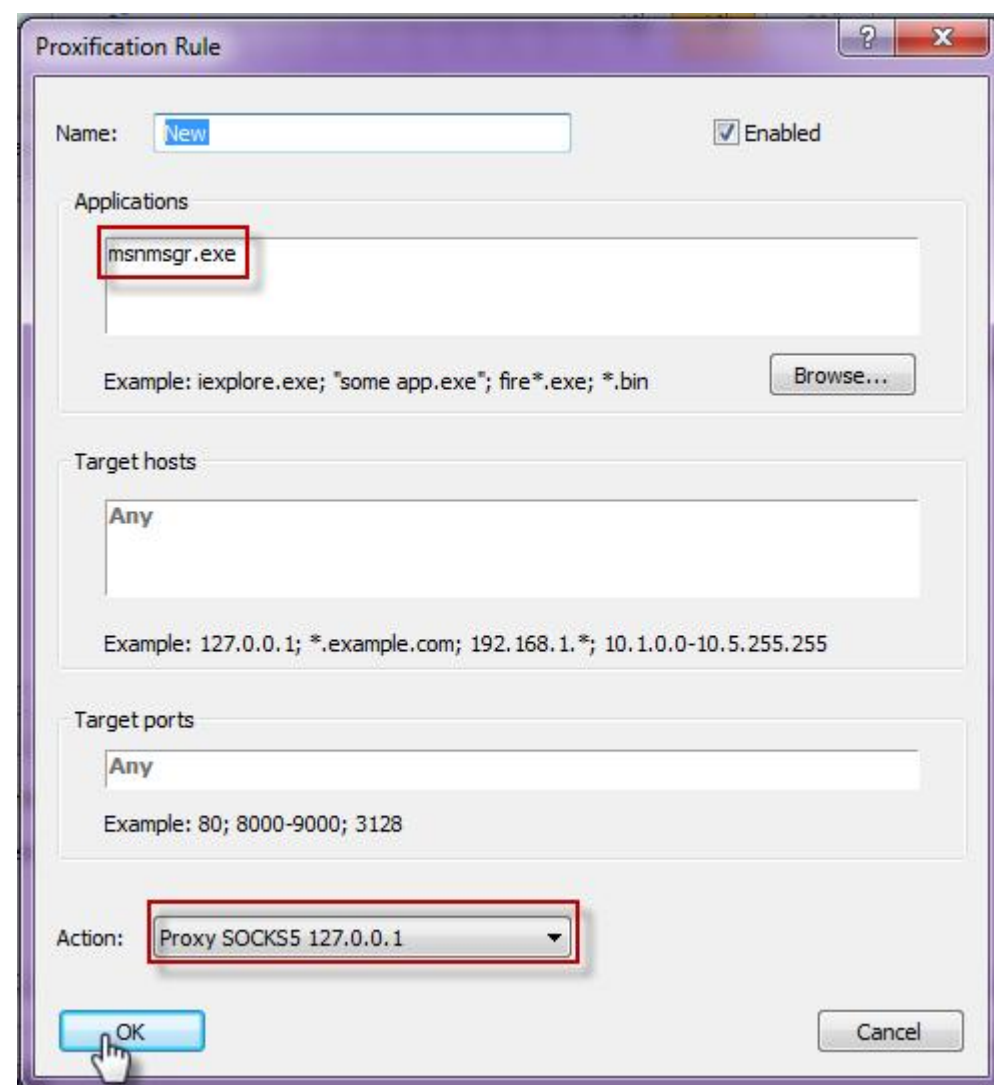
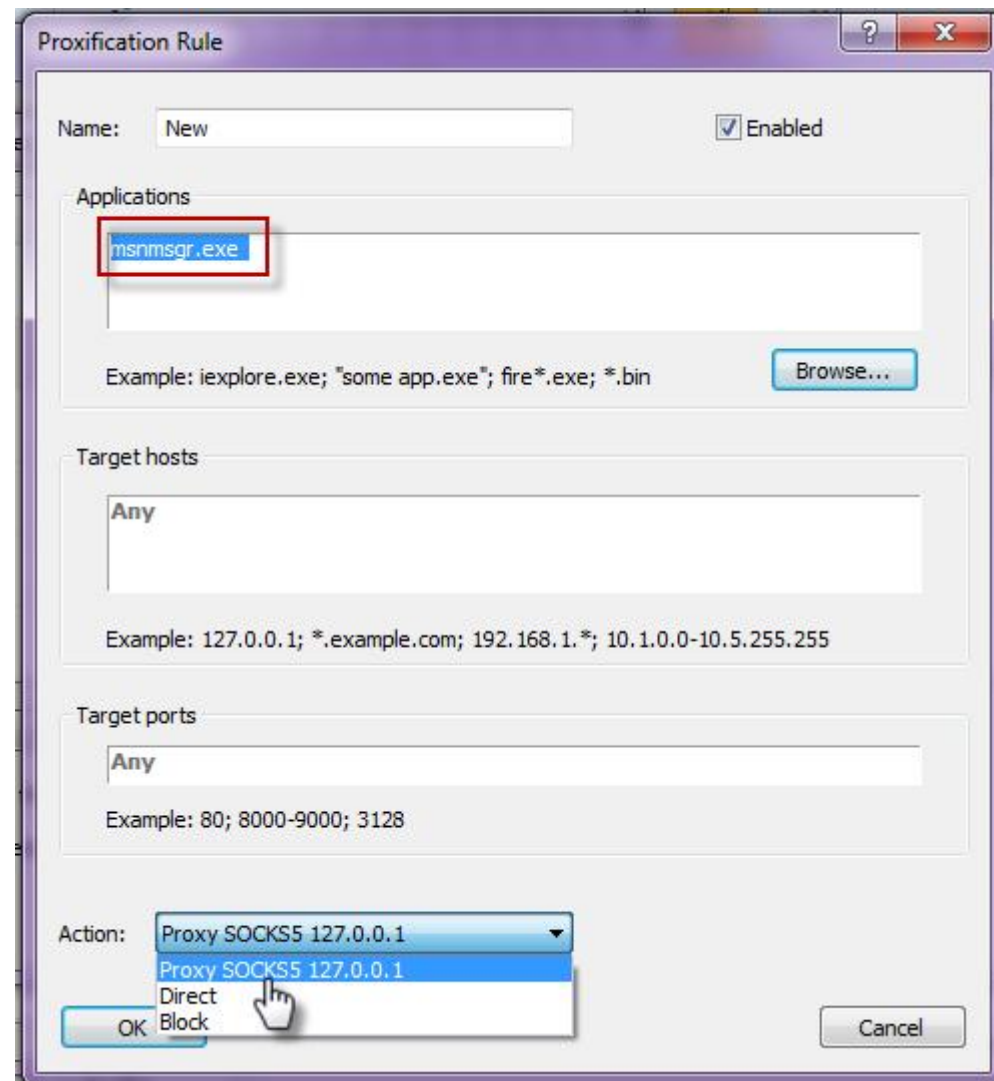
windows live messenger

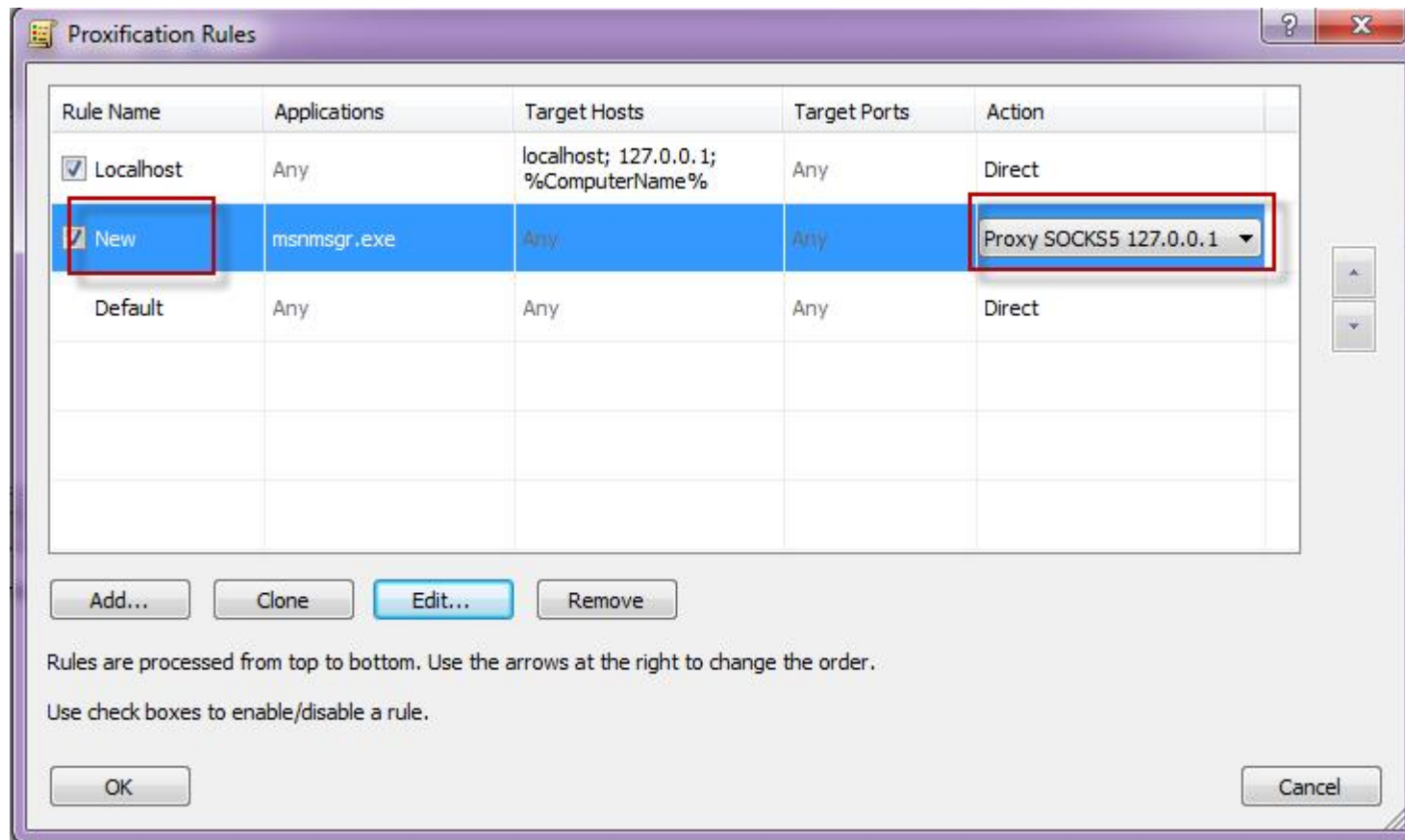
نقوم بربط البرنامج بال proxifier







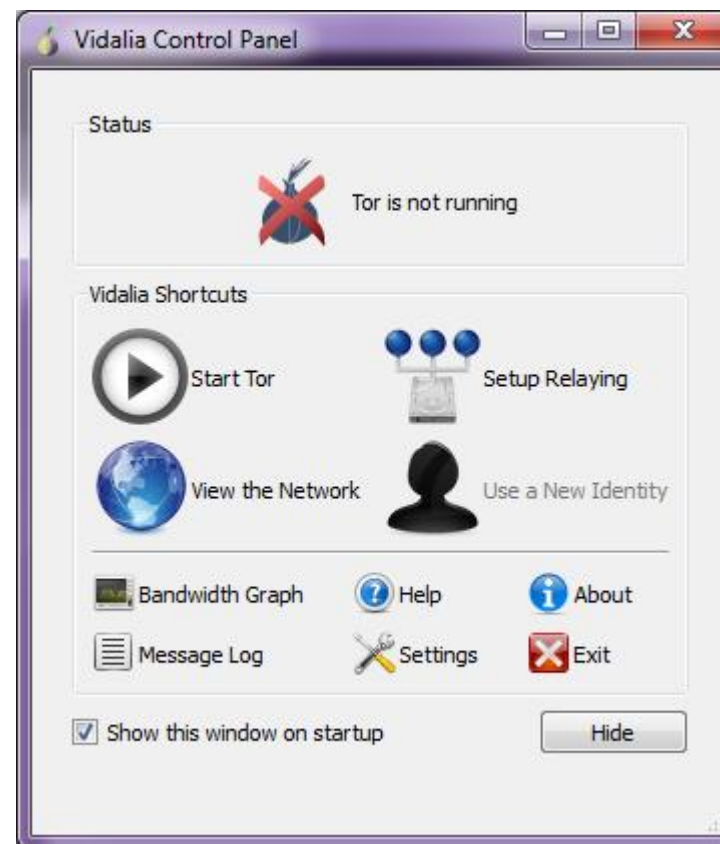
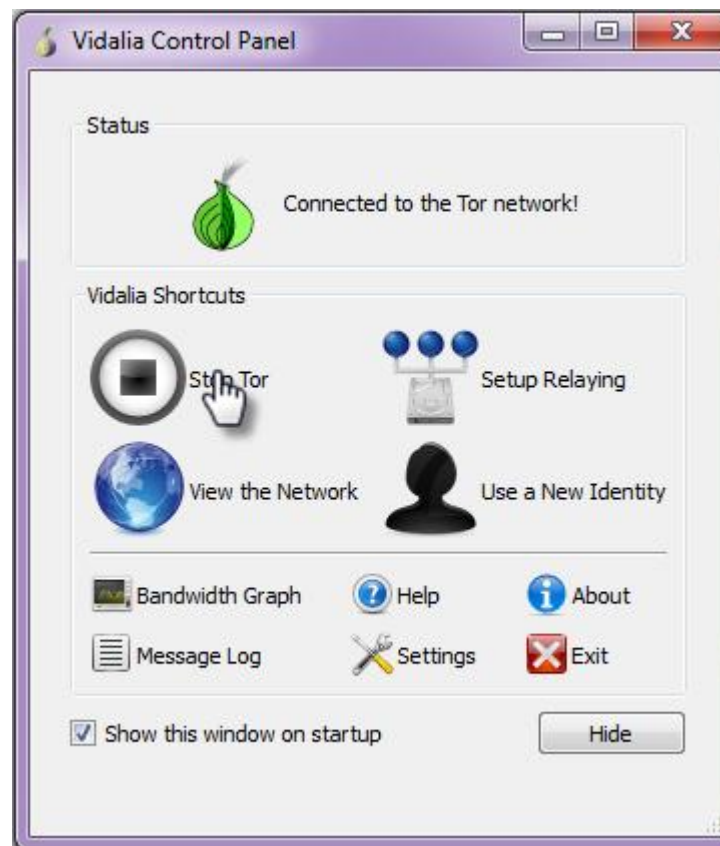




نقوم بتشغيل البرنامج



نقوم بإغلاق التور



المفروض البرنامج يغلق

لكنه لا يغلق !!!



هناك برامج عندما تعمل لا تعمل لوحدها بل تفتح معها برامج أخرى

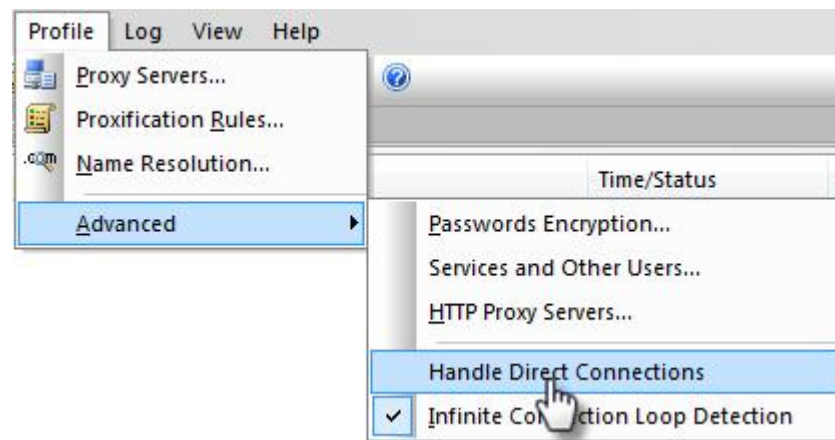
و ذلك مثل firefox عندما يشغل اليوتيوب يستخدم plugins container

و كل المتصفحات مثل firefox

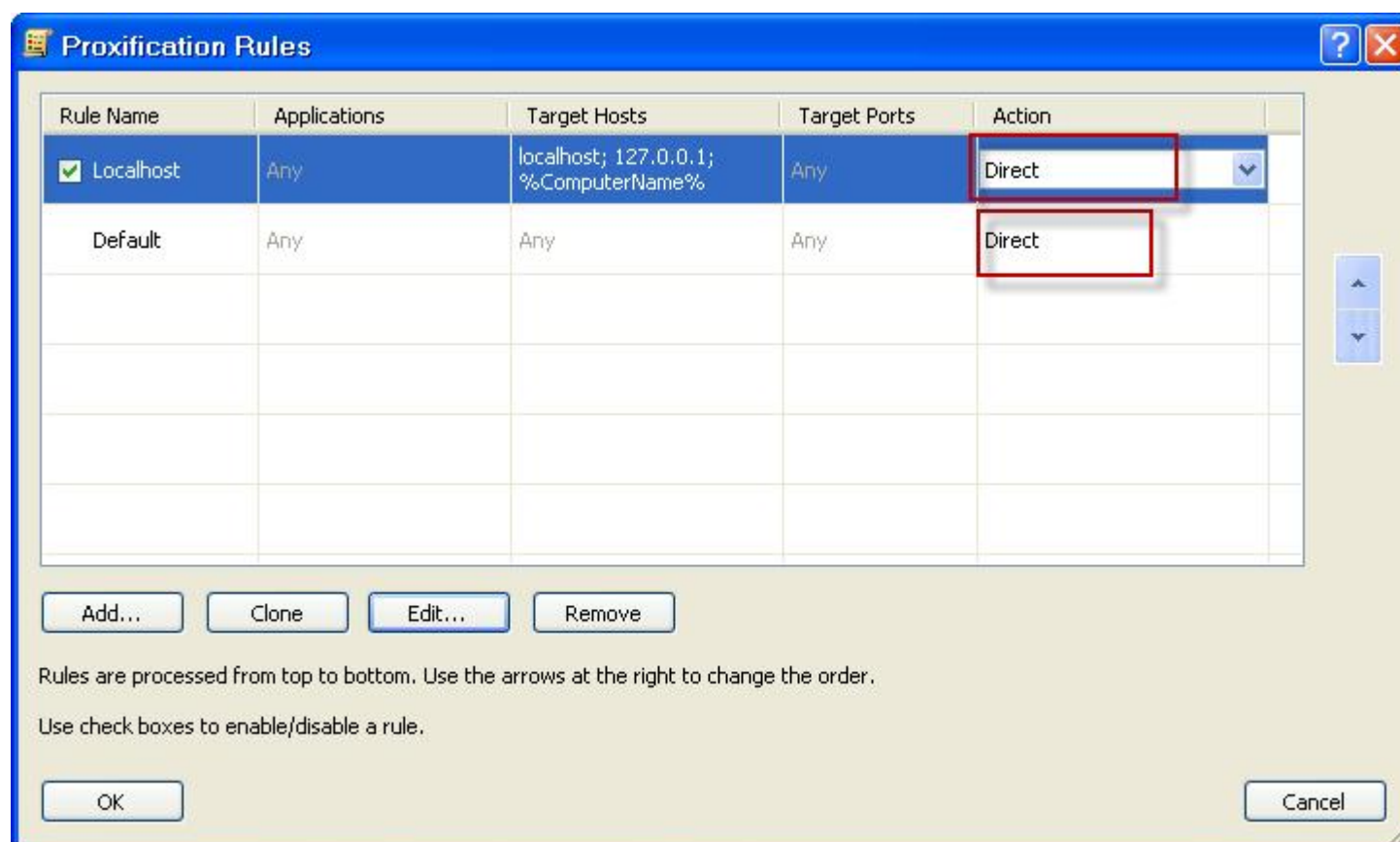
و كل برامج المحادثة مثل windows live messenger

علينا في هذه الحالة عمل فحص

نقوم باختيار هذا الخيار



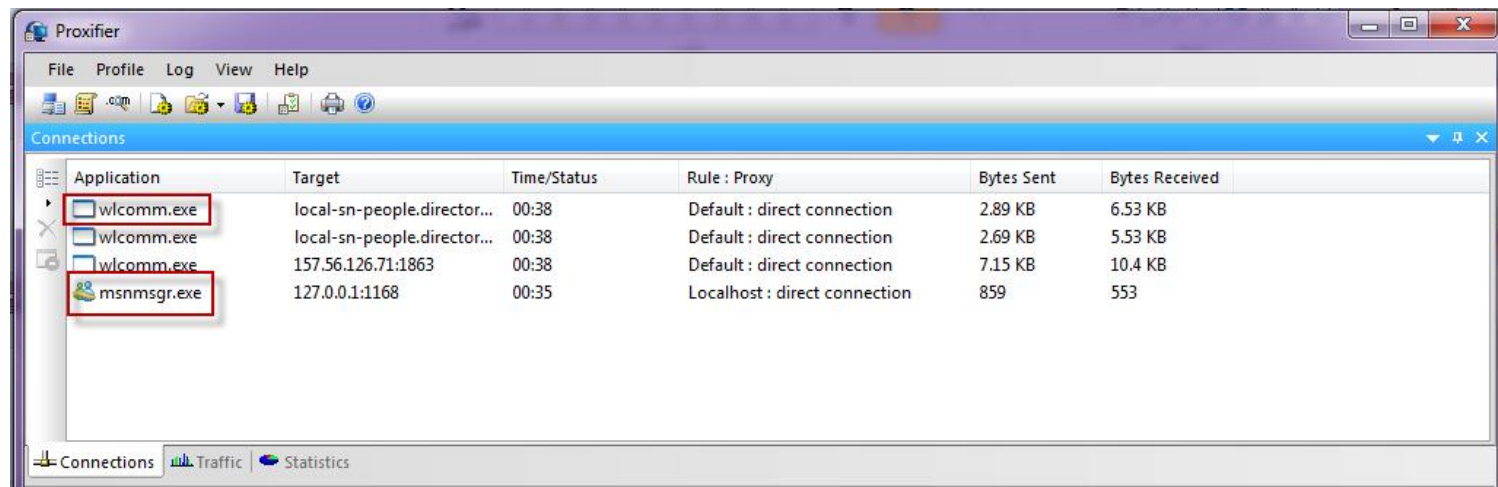
و نتأكد أن الإعدادات في proxifer كالتالي



و نقوم بتشغيل البرنامج

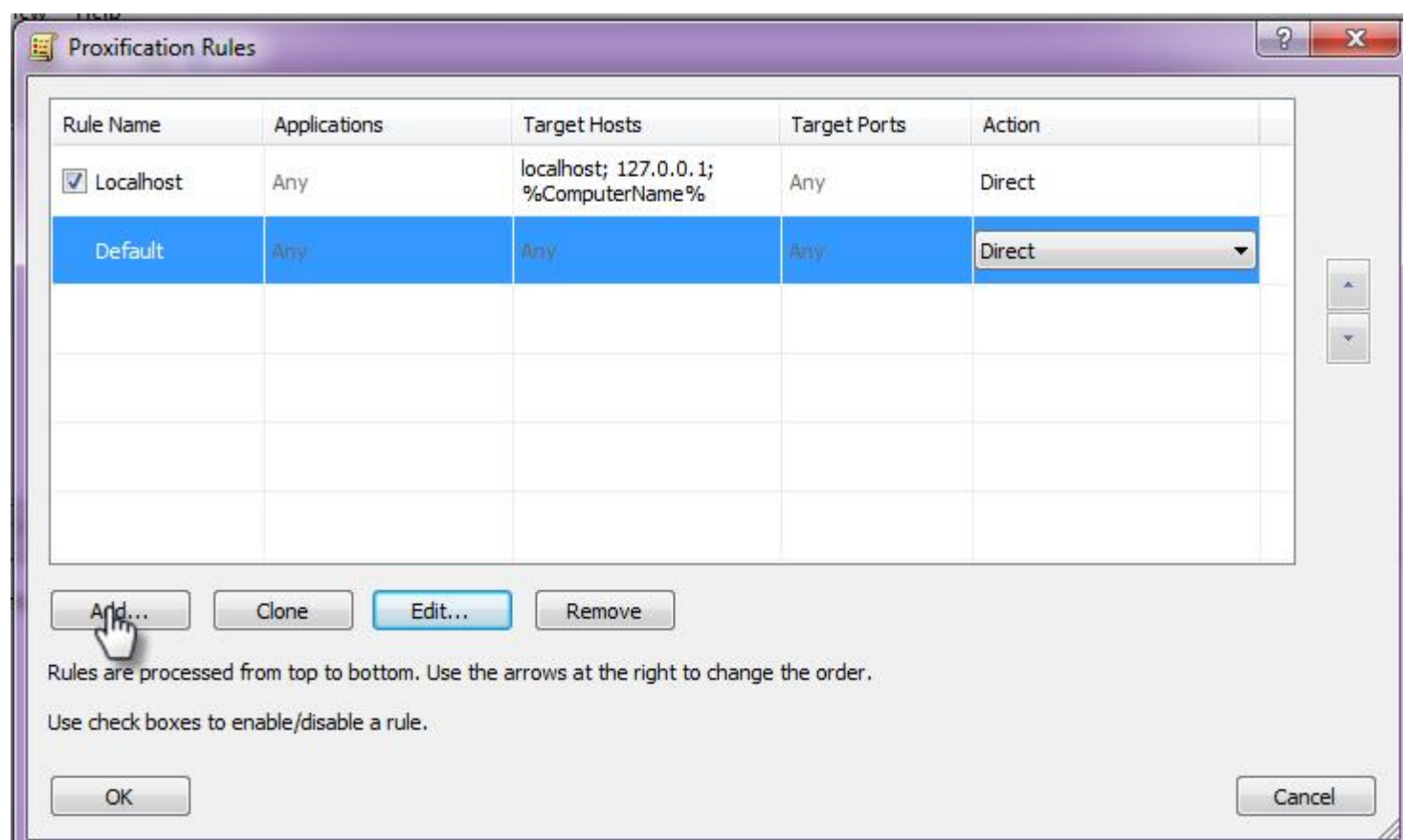
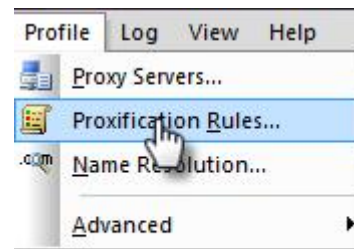


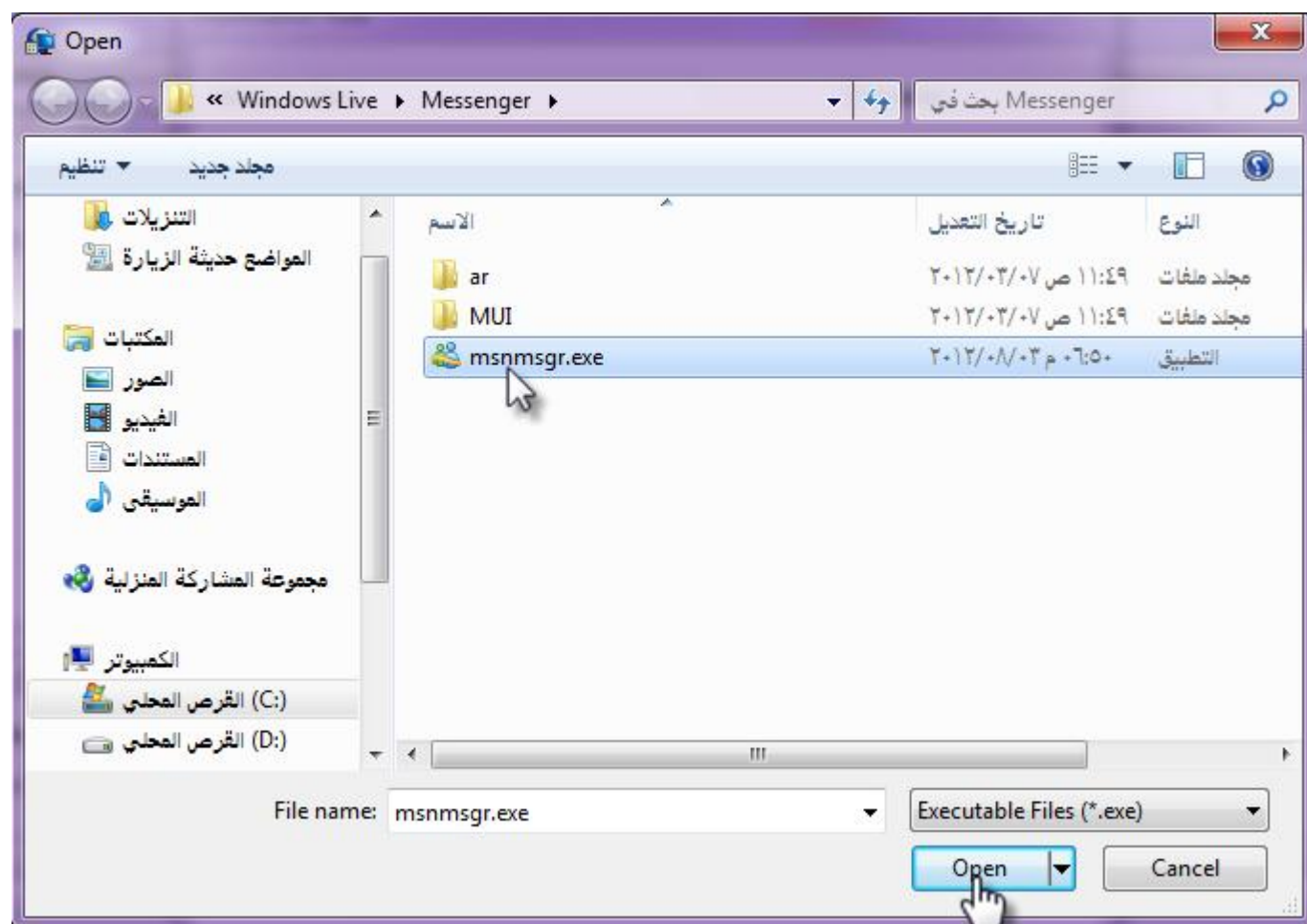
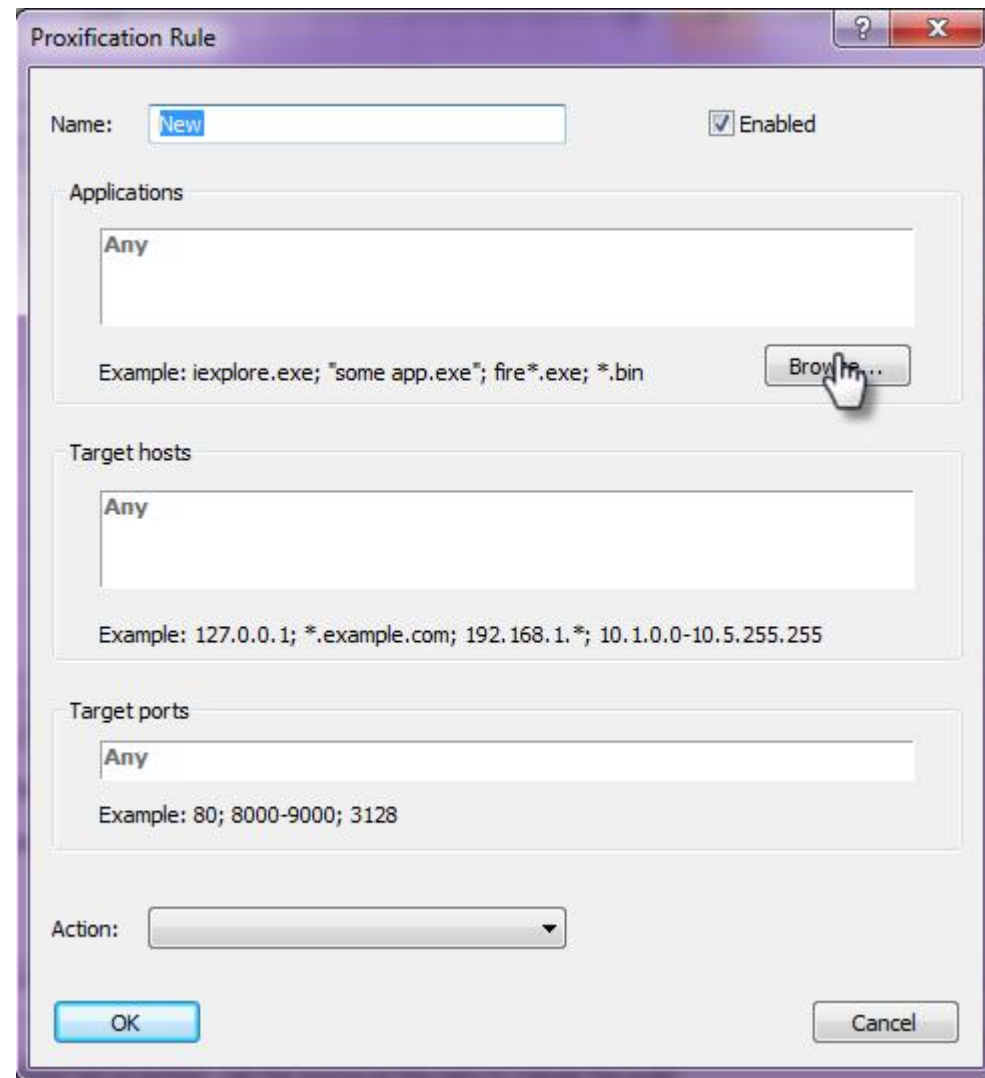
.This image has been resized. Click this bar to view the full image. The original image is sized 1029x328

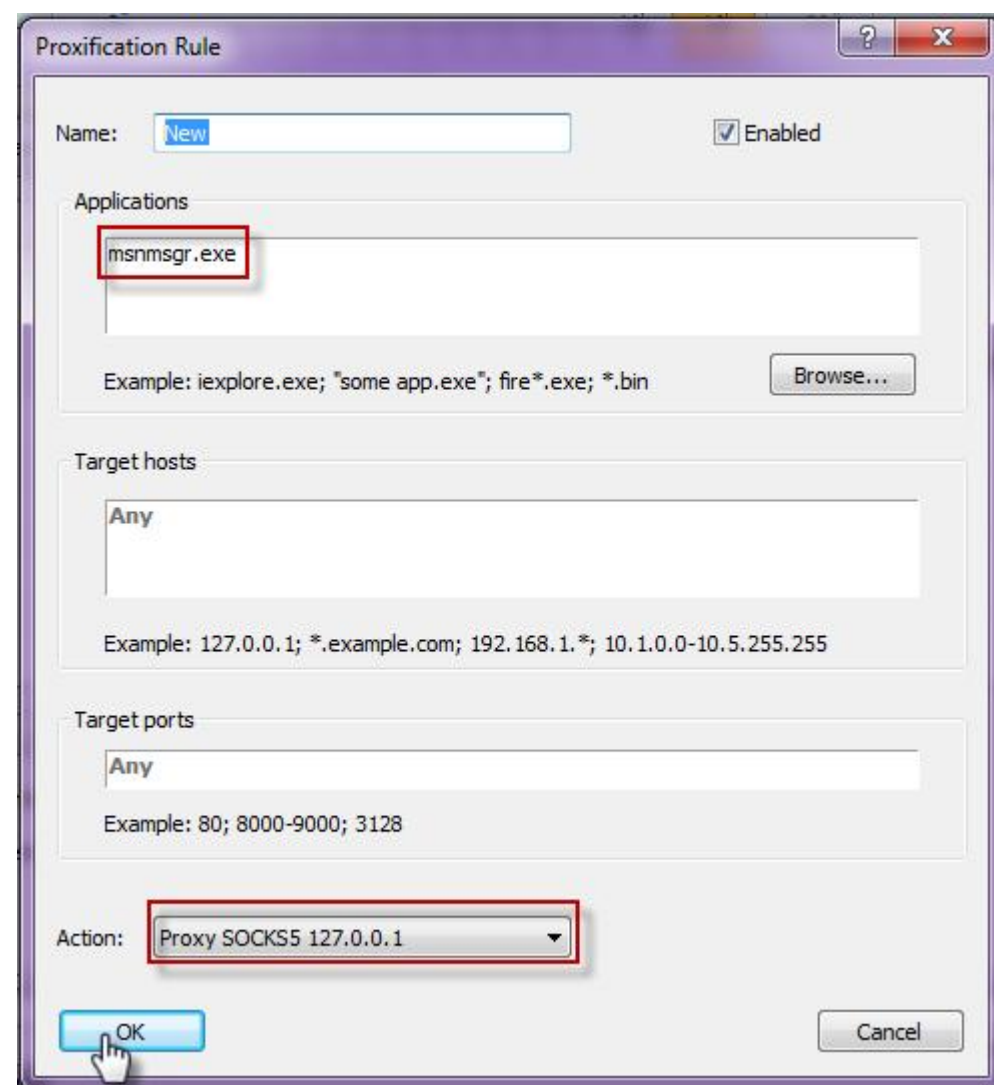
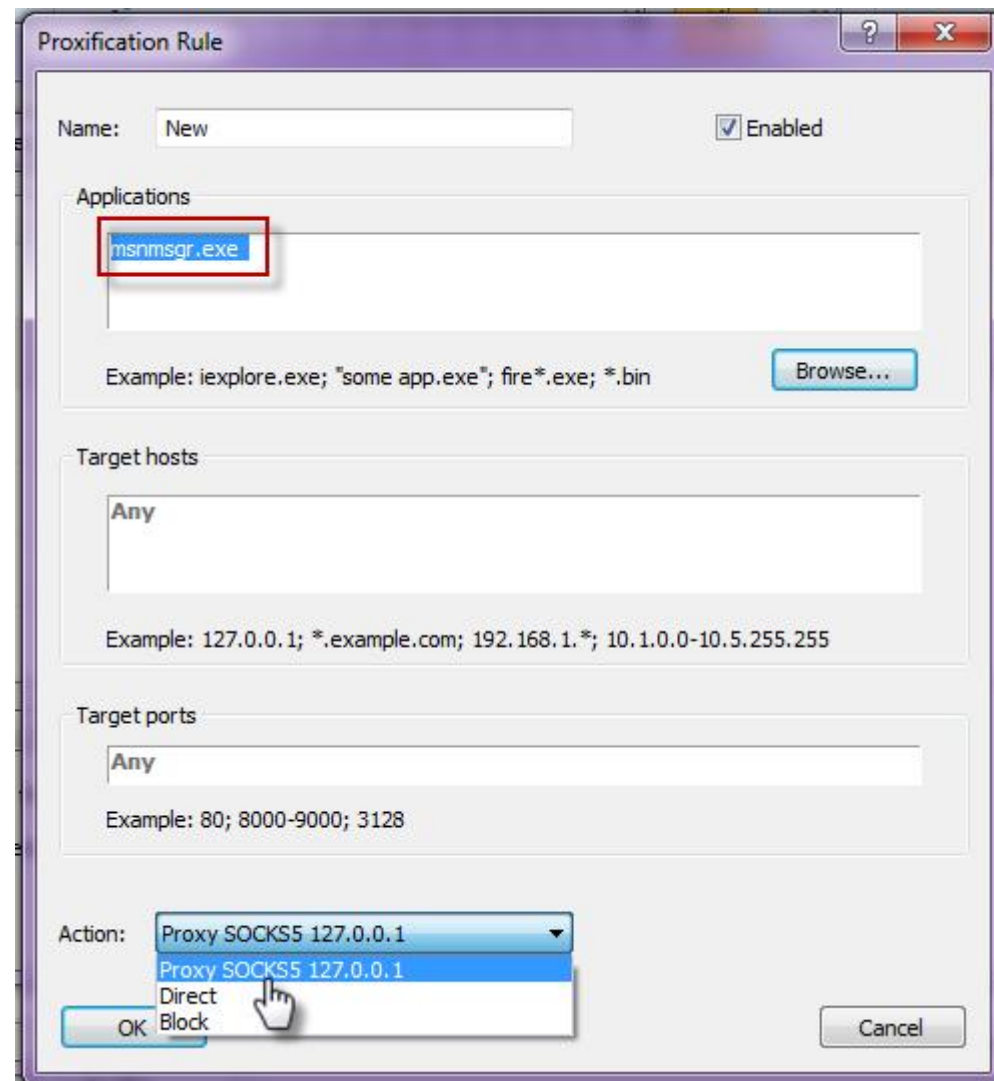


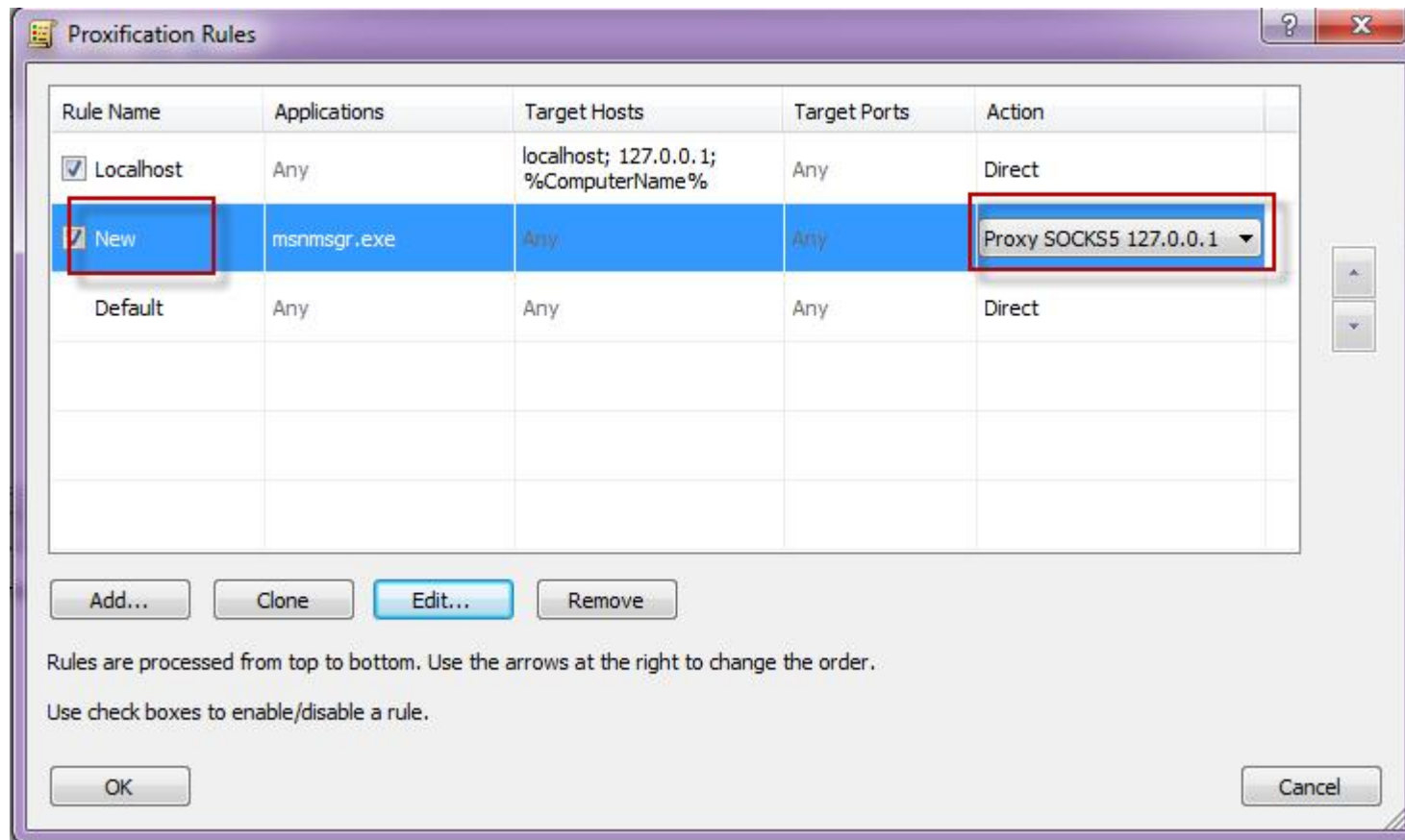
البرنامج يوجد معه مرافق آخر كما رأينا

نقوم في هذه الحالة بوضعه هو و مرافقيه في صندوق واحد



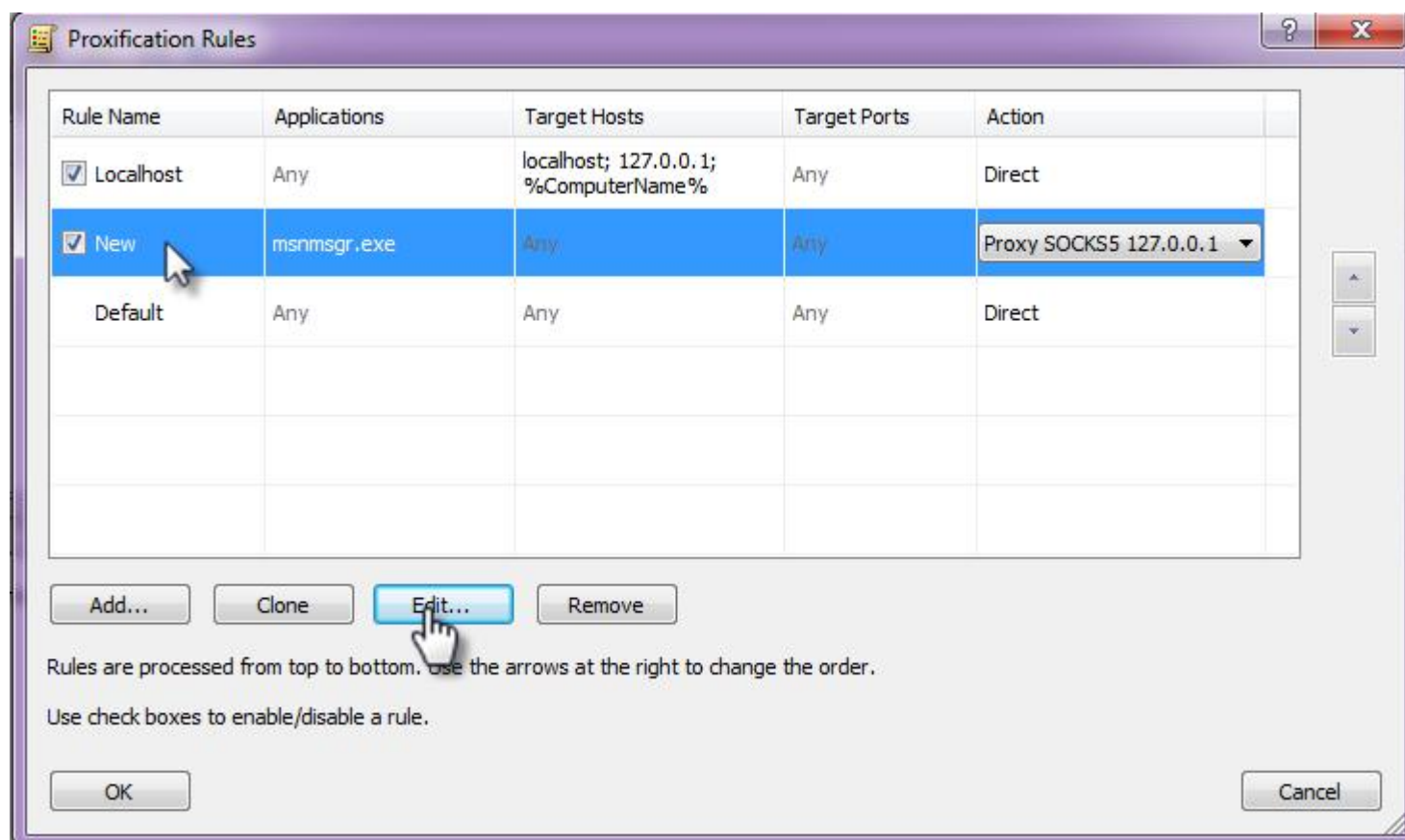


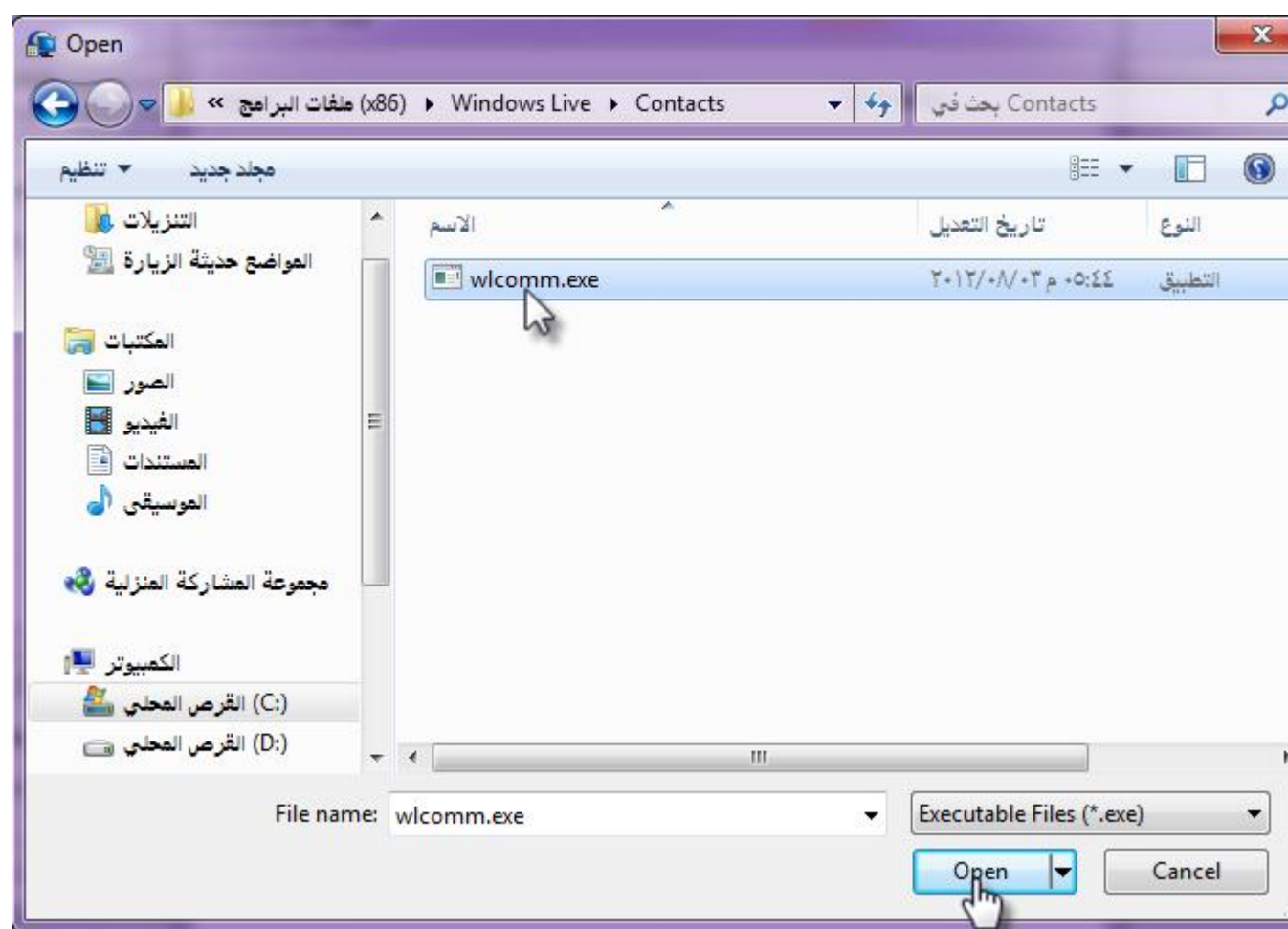
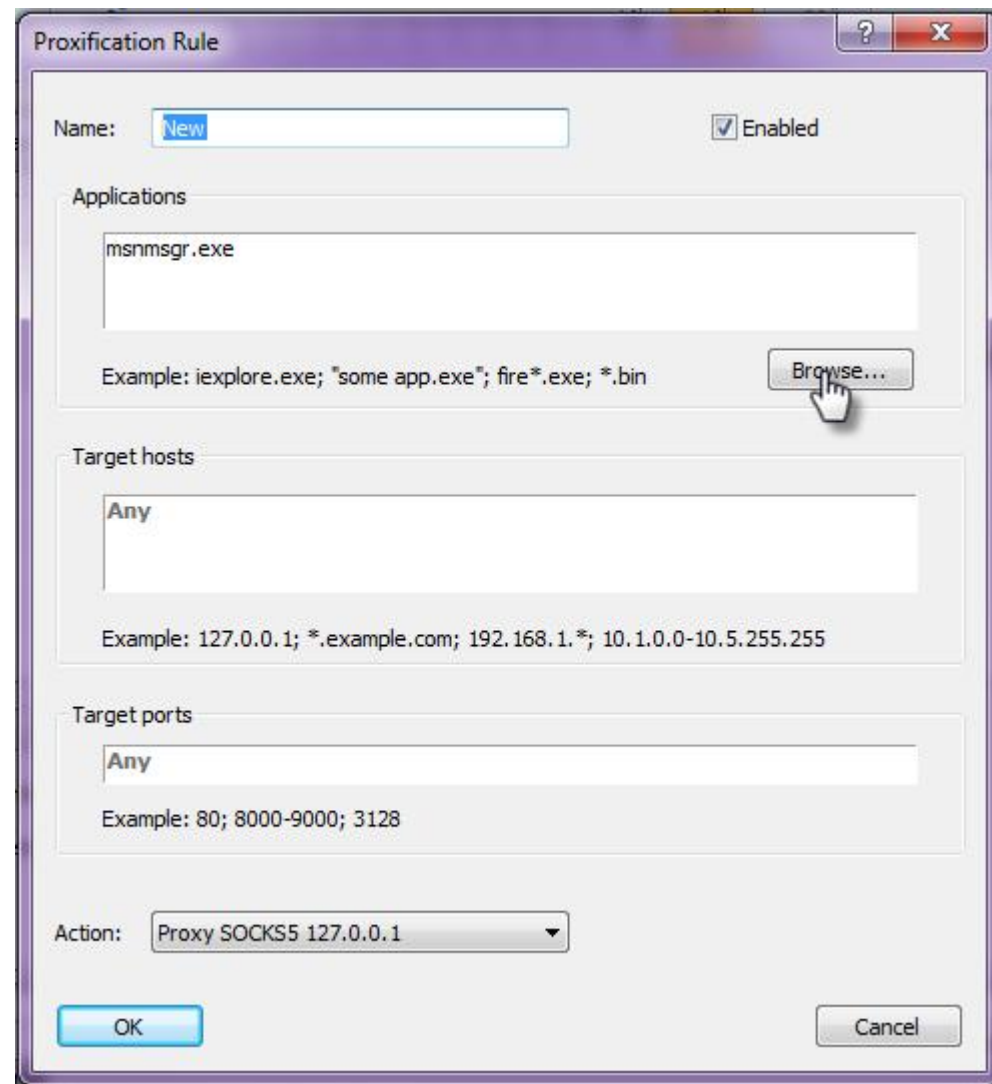


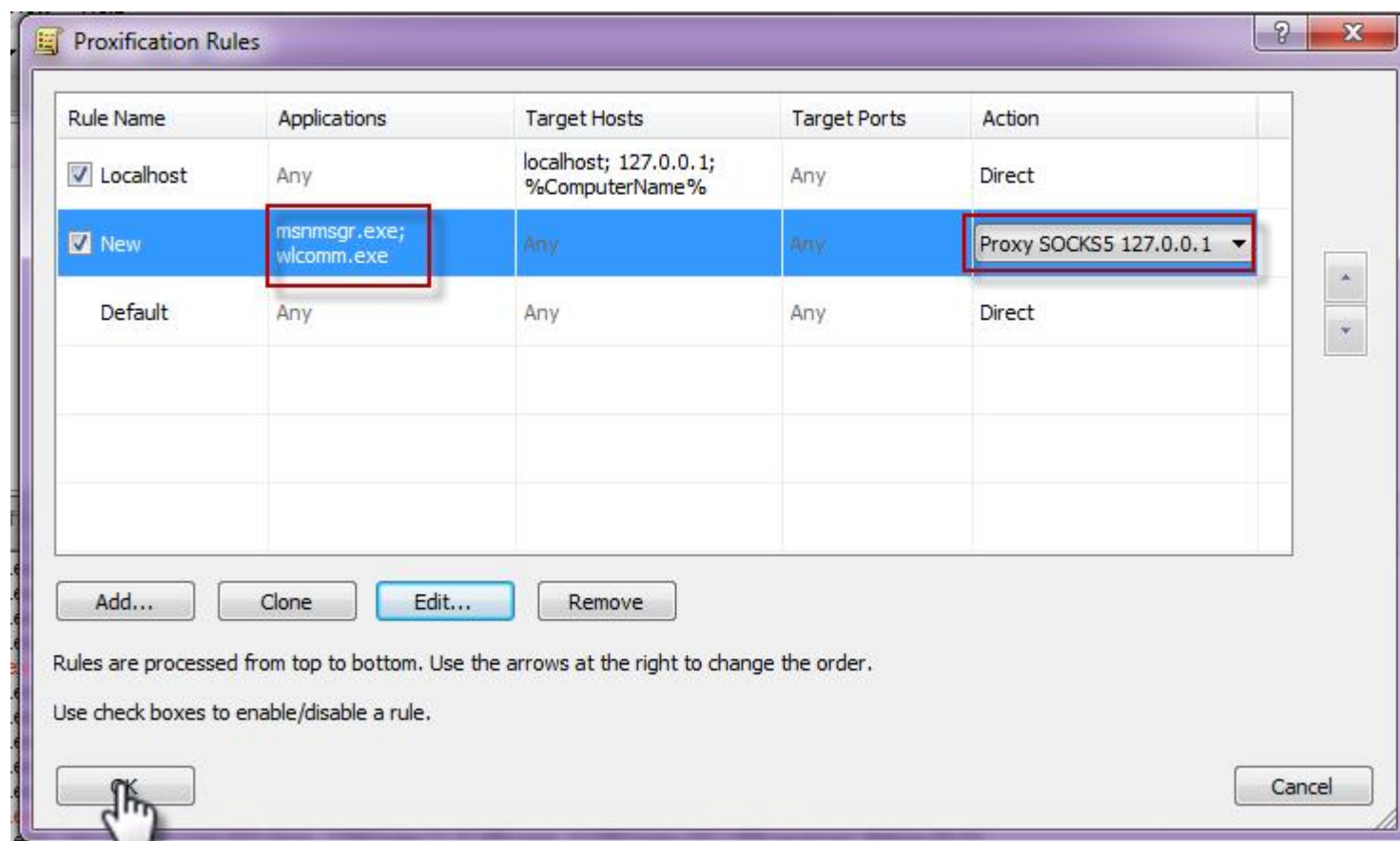
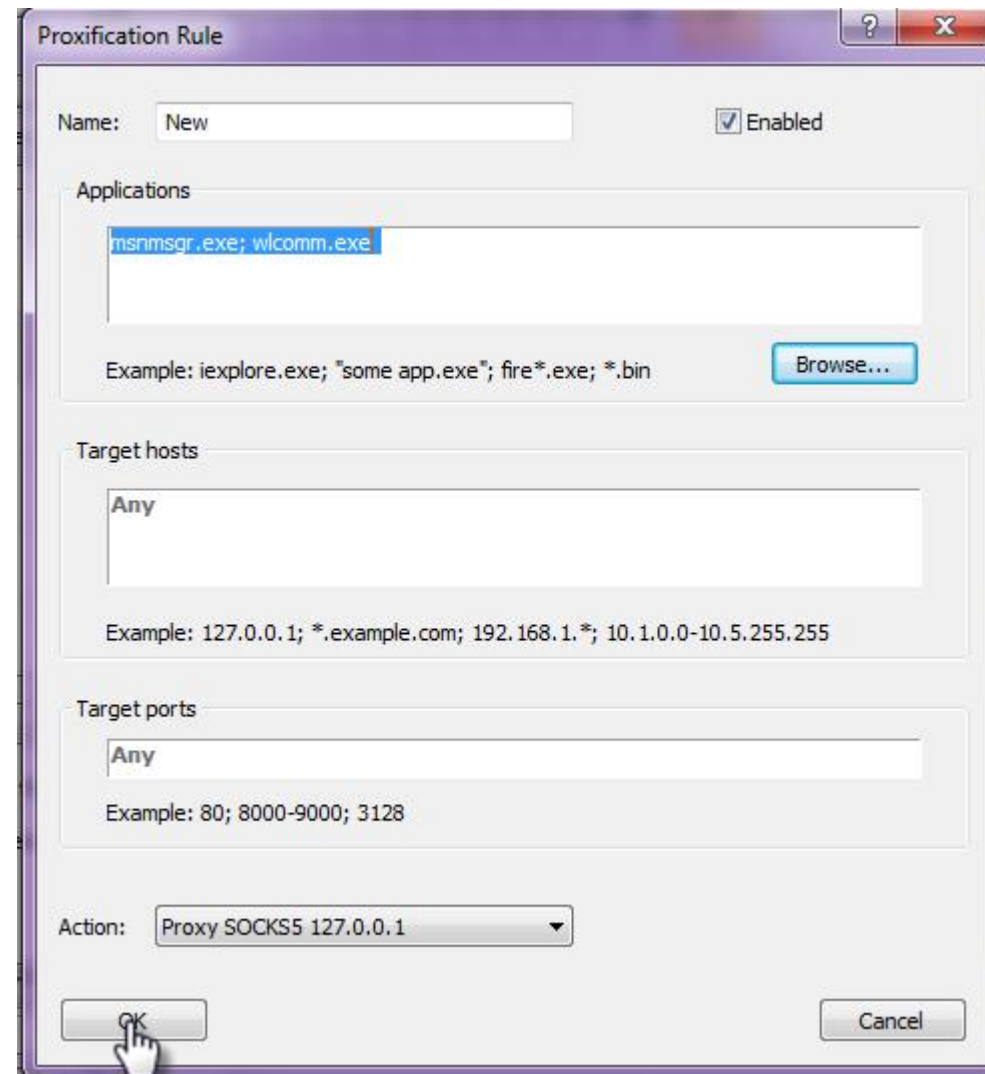


نقوم بعمل بحث على اسم المرافق فنعرف مكانه فنقوم بوضعه

مع البرنامج







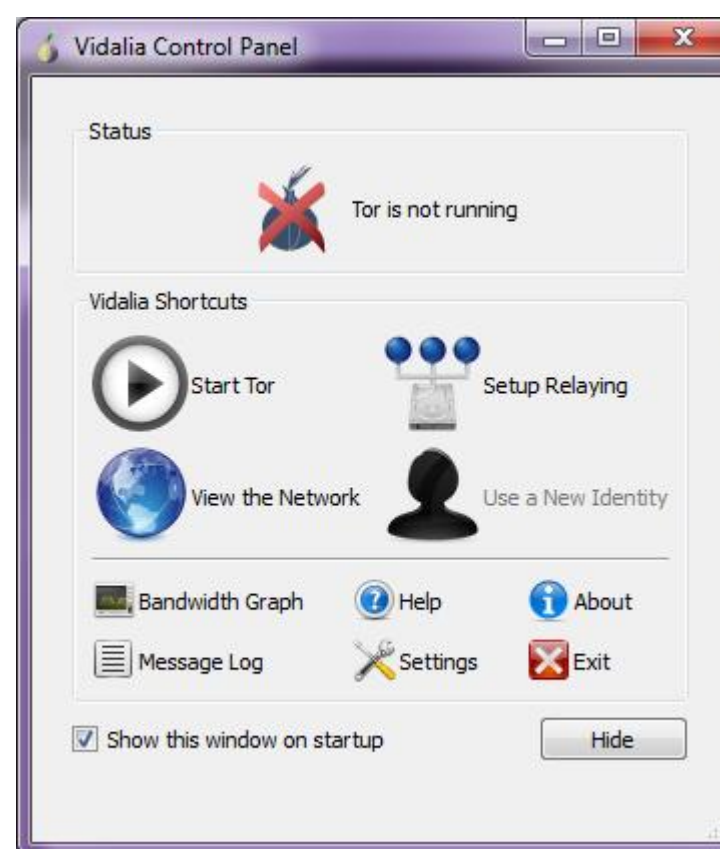
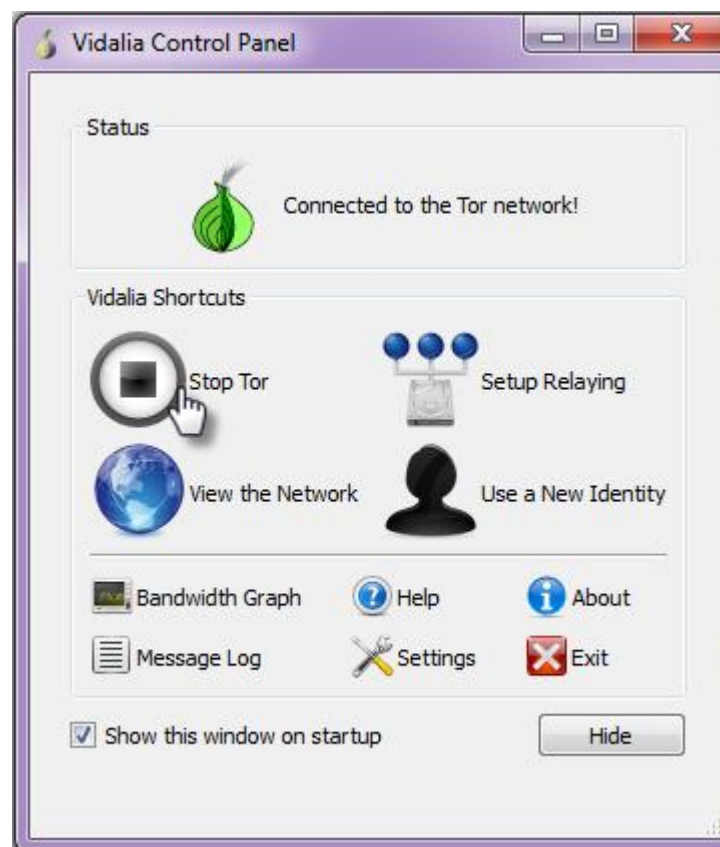
نقوم بإعادة التجربة

نقوم بتشغيل البرنامج





نقوم بإغلاق التور



البرنامج يغلق !!



تجربة ناجحة



#5

منذ 4 ساعات

المشاركات: 5,357

أبا عباس القطري
مراقب القسم التقني

الخلاصة

معظم البرامج مفتوحة المصدر تربط مباشرة بالتور
كل برامج المحادثة مغلقة المصدر تحتاج proxifier
برامج المتصفحات في حالة استخدام flash player
تحتاج إلى proxifer
التجربة تبقى خير دليل و برهان
الموضوع الأول في proxifier لا ينفصل عن الثاني



#6

منذ 4 ساعات

المشاركات: 5,357

أبا عباس القطري
مراقب القسم التقني

نصائح إضافية

يفضل في بعض البرامج تثبيت الأيبي للتور
يفضل وضع هذه الأسطر في برنامج التور في ملف torrc

كود:

```
dnsport 53
automaphostsonresolve 1
automaphostssuffixes .exit, .enion
```